

# LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

## INAUGURAZIONE NUOVI PANNELLI FOTOVOLTAICI

Redazione · Wednesday, June 5th, 2013



*Di seguito il comunicato del Comune di Castellanza.*

“Castellanza vive con l’energia del Sole”. Sarà questo lo slogan che accompagnerà l’inaugurazione ufficiale dei pannelli fotovoltaici posizionati dall’ Amministrazione Comunale di Castellanza. Inaugurazione che si svolgerà Giovedì 6 Giugno nei tre plessi scolastici cittadini. Alle 9,30 alla scuola primaria Manzoni di via S. Giovanni; alle 10,15 alla scuola secondaria di primo grado Da Vinci di via dei Platani; alle 10,50 alla scuola primaria De Amicis di via Moncucco.

Gli Amministratori comunali illustreranno agli studenti cosa sono i pannelli fotovoltaici e anche cosa servono. Verranno anche fatti vedere i pannelli installati sopra le loro scuole. Sull’edificio della scuola primaria Manzoni di via San Giovanni l’impianto fotovoltaico è stato posizionato sul tetto piano della scuola ed è connesso alla rete pubblica del distributore locale di energia elettrica. Il sistema fotovoltaico, che si compone di 584 moduli per una superficie totale di 2050 mq, si stima produrrà 75.000 kWh/anno di energia.

Sull’edificio della scuola secondaria di primo grado Da Vinci di Via dei Platani, l’impianto fotovoltaico è stato installato sulla copertura inclinata della scuola ed è connesso alla rete pubblica del distributore locale di energia elettrica. Il sistema fotovoltaico, che si compone di 32 moduli per una superficie totale di 47,05 mq, si stima produrrà 7.500 kWh/anno di energia.

Sull’edificio della scuola primaria De Amicis di Via Moncucco l’impianto fotovoltaico è stato installato sulla copertura inclinata della scuola ed è connesso alla rete pubblica del distributore locale di energia elettrica. Il sistema fotovoltaico, che si compone di 26 moduli per una superficie totale di 38,23 mq, si stima produrrà 5.500 kWh/anno di energia. A questi vanno ad aggiungersi i pannelli fotovoltaici installati sul tetto della Biblioteca Civica e del Centro Civico per un totale di cinque edifici pubblici in grado di produrre in un anno circa 170.000 kw di energia pulita. L’equivalente del fabbisogno energetico di un anno di: 100 appartamenti da 80 mq. in classe A, oppure di 150 utitarie che percorrono 10.000 km.

This entry was posted on Wednesday, June 5th, 2013 at 5:36 pm and is filed under [Cronaca](#)  
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a

---

response, or [trackback](#) from your own site.