



IL COMUNE DI QUATTORDIO PIONIERE IN PIEMONTE

# Prima scuola pubblica certificata CasaClima

Nasce a Quattordio, paese dell'Alessandrino ai confini con l'Astigiano, la prima scuola pubblica a livello regionale certificata CasaClima, costruita cioè secondo precisi criteri energetici e ambientali mirati all'ecosostenibilità.

E' un micro nido e la sua inaugurazione, avvenuta sabato, è stata preceduta da un convegno-dibattito tenutosi a Palazzo Sanfront, sede del municipio, e organizzato dall'associazione Network CasaClima Piemonte e Valle d'Aosta, in collaborazione con l'amministrazione comunale di Quattordio e con il patronato dell'Ordine degli Architetti, del Collegio dei Geometri di Asti e del gruppo Costruttori Ance di Alessandria e Asti. Al convegno hanno preso parte numerosi tecnici di settore e studenti.

Dice Mario Sillano, vice sindaco di Quattordio: «Quando la progettista, l'architetto Chiara Boccardo, ci ha illustrato il sistema di progettazione, costruzione e controllo tecnico ideato da CasaClima, non abbiamo avuto dubbi nell'adottarlo per la nostra scuola, che, prima di tutto, doveva essere confortevole per i bambini, durevole, a bassi costi di gestione e basata su energia prodotta, almeno in parte, da fonti rinnovabili».

Nel micro nido, l'efficienza energetica viene raggiunta attraverso l'utilizzo di sistemi costruttivi tecnologicamente avanzati e materiali in-



novativi: sistemi a cappotto termico-performanti, vetro cellulare per isolare le fondazioni, nastrature butiliche per la tenuta all'aria, serramenti ad alte prestazioni, sistemi di ventilazione meccanica con recuperatori di calore, oltre a pannelli solari termici e fotovoltaici.

«Tutto -aggiungono i tecnici di CasaClima - al fine di raggiungere maggiore qualità, maggior comfort e minori costi di gestione, ma anche ad una netta riduzione delle emissioni

di CO<sub>2</sub> nel tempo, obiettivo fondamentale per mitigare i ben noti effetti climatici».

Sottolinea inoltre il sindaco di Quattordio, Tiziana Garberi: «Volevamo dotare il nostro Comune di un servizio per i primissimi anni di vita dei bambini, abbiamo puntato sulla qualità degli ambienti con l'augurio che la scelta venga apprezzata dalle famiglie; il Comune farà la sua parte nell'incentivare la fruizione del micro nido».