



L'ISTRUZIONE

# Il mondo dell'istruzione

## Tra carenze e sperimentazioni

# In Europa si fa scuola all'aperto ma al Sud mancano i termosifoni

Il modello danese dell'outdoor si diffonde ma nel Meridione sono ancora tanti i plessi privi di riscaldamento

# In aula col cappotto Troppe scuole senza riscaldamento

In Italia 35mila plessi su 40mila sono dotati di un impianto, in Puglia il 92%  
In molte località del Mezzogiorno, però, i termosifoni sono "sconosciuti"

📍 BARI

Sono ancora migliaia le scuole italiane, soprattutto al Sud, prive di impianti di riscaldamento. Lo scenario emerge da un'indagine condotta da Openpolis e riguarda innanzitutto regioni come Calabria e Sicilia. Va meglio in Puglia, dove i plessi dotati di termosifoni sono il 92% del totale. Ciò stride col modello danese dell'istruzione all'aperto che si sta diffondendo in molte regioni italiane e che in Puglia è già disciplinato.

ILLIANO PAGINE 2-3  
ANDREANA ILLIANO

📍 BARI

A scuola? In alcuni Comuni d'Italia si va ancora col cappotto. Sono i dati che vengono fuori dalla Fondazione "Con i Bambini" e raccolti da Openpolis. Il riferimento è ai riscaldamenti. Inesistenti. E se un ambiente scolastico confortevole è segno di una offerta scolastica di qualità ebbene proprio non ci siamo: in alcune regioni dell'estremo sud, come la Calabria, ma anche nell'entroterra,

cioè nei piccoli Comuni ce ne sono oltre 4000 in cui la scuola è ancora una luce accesa per mostrare la presenza di una comunità che ha i suoi figli da custodire.

### I dati

La presenza di impianti di riscaldamento, informazione ricostruibile grazie



Peso: 17-11%, 18-36%, 19-3%



ai dati aperti pubblicati dal ministero dell'istruzione, ovviamente non è sufficiente per valutare l'effettiva esperienza scolastica di ragazze e ragazzi, sono fondamentali anche la presenza delle mense, delle palestre, ma il riscaldamento è come dire, in inverno, un bene essenziale. Ed è un dato per valutare la condizione delle scuole. In Italia, su oltre 40mila edifici scolastici statali presenti, sono circa 35mila quelli per cui gli enti proprietari hanno dichiarato la presenza dell'impianto di riscaldamento. Perciò in media poco meno del 90% degli edifici è dotato di impianto di riscaldamento.

**La legge 23 del 1996 ha per certi aspetti rivoluzionato l'edilizia scolastica.** E in essa è contenuto l'obbligo di aver un impianto di riscaldamento che, come abbiamo visto non esiste in tutte le scuole d'Italia, soprattutto al sud e, la norma fissa come obbligatoria anche la presenza di palestre. Ma non è così per tutti, secondo i dati di Open polis ci sono palestre nel 40% delle scuole del nord e nel 36% del centro Italia, resta invece piuttosto indietro il mezzogiorno, in termini di dotazioni sportive nelle scuole: nel sud il 31,7% degli edifici ha la palestra.

In 526 questo non è sicuramente presente, mentre per circa il 10% degli edifici (oltre quattromila) tale informazione non è disponibile. Numeri alla mano l'88,4% in tutta Italia è dichiarata la presenza di riscaldamento. Il Piemonte è la regione con più scuole che dispongono di impianti di riscaldamento, essendone dichiarata la presenza nel 98,5% degli edifici scolastici statali della regione. Seguono, con oltre il 95%, Veneto, Liguria, Marche, Lombardia, Valle d'Aosta. Meno del 70% in Campania e Calabria.

fici scolastico ha un impianto di riscaldamento. E ci sono città, anche grandi, come Lecce dove non tutti gli edifici ne sono forniti, qui su 70 scuole presenti solo 64 hanno come scaldarsi, a Brindisi su 69 istituti, 67 sono con i termosifoni, a Francavilla 25 scuole su 28 sono "calde", nel foggiano stessa media, a Cerignola su 34 scuole 27 sono con il riscaldamento, a Foggia 54 istituti su 69 hanno i termosifoni. Insomma, è una media alta quella pugliese, nettamente superiore a quella della Campania e della Calabria, ma ugualmente non completa come invece accade nel Piemonte.

**In Puglia**  
In Puglia il 92% degli edi-

**IL DIVARIO**

Le regole della legge 23 disattese specie al Sud

**88%** La parte degli edifici scolastici italiani che dispone del riscaldamento

**92%** La parte di scuole pugliesi che risulta dotata di termosifoni: è record nel Sud

In classe col cappotto soprattutto in Calabria e Sicilia



Le aule sono piccole per le classi pollaio (oltre i 25 alunni) e al sud soprattutto non è raro che non siano riscaldate



Peso:17-11%,18-36%,19-3%



Scuole vecchie e sempre più obsolete, con strutture fatiscenti, ecco come si presentano gli edifici scolastici in Italia



Peso:17-11%,18-36%,19-3%

Il presente documento non è riproducibile, è ad uso esclusivo del committente e non è divulgabile a terzi.