

## Campagna Salvalarte 96

### VENEZIA – Chiesa dell'Angelo Raffaele



#### Intervento

Nel maggio 1996, nell'ambito dell'impegno di Syremont, in collaborazione con Ausimont ed il Gruppo Montedison, nelle campagne Salvalarte promosse da Legambiente, sono state effettuate indagini microclimatiche nei pressi dell'Angelo Raffaele in Venezia.

#### Risultati e considerazioni

Dalle elaborazioni dei dati rilevati emergono le seguenti principali considerazioni:

- Le condizioni meteorologiche si sono mantenute sostanzialmente buone; la temperatura ha oscillato tra i 22 ed i 30 °C e l'umidità relativa tra il 30 e l'80 %.
- Le concentrazioni degli inquinanti presentano un andamento abbastanza articolato; nei confronti dei centri urbani ad elevata intensità di traffico veicolare si registrano per il biossido di azoto ed il monossido di carbonio valori sensibilmente inferiori.
- I valori di biossido di zolfo sono mediamente superiori ai 6 µg/mc e, in parecchie occasioni raggiungono i 15 - 25 µg/mc. Anche questi ultimi valori risultano ben al disotto dei valori

guida della legislazione italiana e tuttavia possono già costituire un principio di rischio per la conservazione dei materiali carbonatici.

- Le concentrazioni del biossido di azoto, si aggirano mediamente attorno ai 25 - 30 µg/mc, con punte intorno ai 60 µg/mc.
- Le concentrazioni del particolato sospeso non risultano particolarmente elevate (mediamente attorno ai 40 µg/mc) anche se occasionalmente raggiungono valori superiori ai 100 µg/mc.

