

## **Inquinamento e sicurezza alimentare: un nuovo approccio per un vecchio problema**

Il delicato rapporto tra inquinamento e alimentazione, affrontato da Livia Malorni e Maria Grazia Volpe nel capitolo terzo (parte seconda) del volume, rappresenta un punto centrale dell'intera narrazione. Con dovizia di particolari e rigore scientifico, il capitolo fornisce al lettore le basi tecnico-scientifiche per comprendere appieno gli aspetti giuridici ed etici dell'inquinamento ambientale. A più riprese il volume descrive, ad esempio, il drammatico degrado ambientale della cosiddetta Terra dei Fuochi. Ebbene, con l'ausilio di schemi, grafici e tabelle, Malorni e Volpe identificano con precisione quali siano le sostanze chimiche che avvelenano quelle terre, in che modo queste entrino nell'alimentazione e perché arrivino a provocare gli enormi danni per la salute umana, di cui sono tristemente piene le pagine di cronaca. E' però altrettanto importante evidenziare come i capitoli più spiccatamente improntati alla dimensione giuridica o etica, aiutino il lettore ad apprezzare appieno il contributo di Malorni e Volpe, evidenziando la gravità dell'impatto dell'inquinamento sulla nostra alimentazione, ben di là dalle questioni d'interesse meramente tecnico.

Merito del capitolo è certamente quello di rendere fruibile anche ai non addetti ai lavori un tema difficile come quello della chimica delle sostanze inquinanti, mostrando la complessità di fenomeni che spesso tendiamo a ridurre a episodi isolati, lontani da noi nel tempo e nello spazio. Illuminante è in tal senso il paragrafo dedicato all'inquinamento da diossine (pag. 321). I meno giovani tra i lettori assoceranno immediatamente la parola "diossina" al ben noto incidente occorso il 10 luglio 1976 nell'azienda ICMESA di Meda. Ben lungi da essere un incidente superato, l'inquinamento da diossine, ci spiegano le due autrici, è un tema di grande attualità che tocca la nostra quotidianità ben oltre quanto si possa immaginare. Incenerimento di rifiuti urbani e ospedalieri, riscaldamento domestico, combustione industriale e trasporto veicolare sono, infatti, fonte continua e significativa d'immissione di diossine in atmosfera.

Dal volume nel suo complesso, emerge con grande chiarezza ed efficacia lo stretto legame tra inquinamento, alimentazione e i nostri stili di vita. Questo interroga direttamente la nostra responsabilità di cittadini e di consumatori. E' quindi rilevante che un volume dedicato al tema dell'inquinamento, termini con il dialogo intenso e aperto con la recente enciclica di Papa Francesco "Laudato si'", un testo, che di là da ogni credo personale, rappresenta un punto fermo nel dibattito sull'etica ambientale. Anche di questo non possiamo che ringraziare gli autori del volume e i suoi curatori.