



FASE 3) STIMA DELLE CONCENTRAZIONI AL SUOLO DEGLI INQUINANTI

- Utilizzo di un **modello di dispersione** che fornisce la **concentrazione degli inquinanti alla quale la popolazione è stata esposta**.
Il modello utilizzato è l' **ISC (Industrial Source Complex)** per il quale si è resa necessaria la **caratterizzazione meteorologica dell'area nei passati 40 anni**.
- Stima delle **concentrazioni al suolo degli inquinanti emessi** nelle diverse situazioni impiantistiche e produttive succedutesi nel tempo.
- Rappresentazione delle **aree maggiormente esposte** al fine di circoscrivere l'indagine epidemiologica, che avrà luogo parallelamente al presente studio, alla popolazione ivi residente.