

Classificazione delle carte geografiche

1

In base alla scala di riduzione adottata, si distinguono quattro gruppi di carte:

1. carte geografiche vere e proprie, con scala minore di 1:1.000.000, nelle quali vengono rappresentate aree molto ampie, come una regione, una nazione, un continente o, addirittura, l'intera superficie terrestre, come nel caso dei **planisferi** (rappresentazione di tutta la Terra su un solo piano con una scala inferiore a 1:30.000.000-1:100.000.000);

2. carte corografiche, con una scala compresa tra 1:150.000 e 1:1.000.000, che rappresentano ancora aree abbastanza ampie, con un maggiore numero di dettagli delle precedenti perché sono più ingrandite. Sono utilizzate per carte stradali;

3. carte topografiche, con una scala compresa tra 1:10.000 e 1:150.000, riferite a piccoli tratti della superficie terrestre; sono molto particolareggiate e, attualmente, si ricavano da fotografie aeree o satellitari. Pos-

sono evidenziare sia particolari dell'ambiente naturale, sia opere umane (edifici, ponti ecc.). Sono utilizzate per la gestione e l'amministrazione del territorio di Comuni, Province e Regioni e devono essere continuamente aggiornate per le modifiche che continuamente vengono apportate al territorio (costruzioni, strade ecc.);

1 scala 1:5.000.000



3 scala 1:100.000



2 scala 1:500.000

4 scala 1:10.000



5 carta fisica



5 carta politica



4. mappe e piante, con una scala maggiore di 1:10.000, molto dettagliate, utilizzate per delimitare le proprietà (mappe catastali), anche di un singolo appartamento in un edificio, oppure per identificare le strade di un'area urbana, consentendo così al lettore di orientarsi anche in una città non nota (un esempio è il "tuttocittà", pianta delle strade delle grandi città).

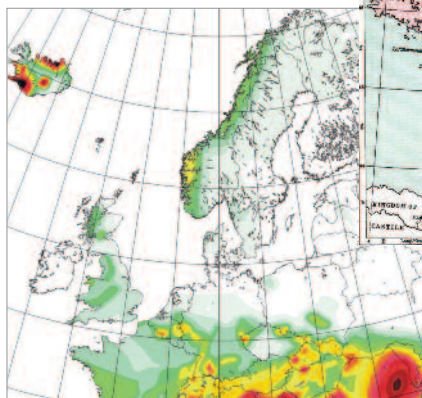
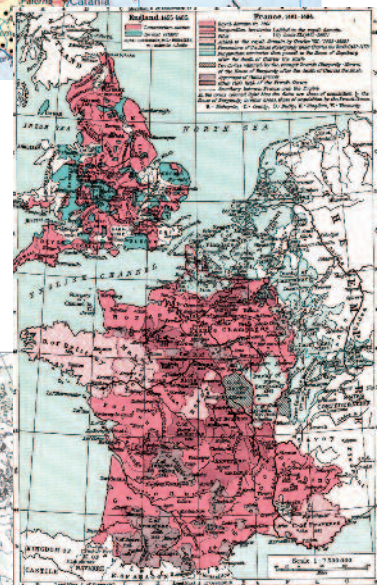
Le carte geografiche si distinguono, in base al loro contenuto, in:

5. carte generali, che comprendono, a loro volta, le **carte fisiche**, che evidenziano le caratteristiche fisiche naturali della superficie rappresentata (fiumi, laghi, montagne ecc.), le **carte politiche**, che evidenziano le caratteristiche "umane" della superficie (confini "politici", città, strade, ferrovie ecc.) e le **carte fisico-politiche**;

6. carte specialistiche, come le carte storiche;

7. carte tematiche, che mettono in risalto aspetti particolari del territorio rappresentato; ad esempio, le carte dei climi, della vegetazione, le carte geologiche, le carte delle aree a rischio (sismico, vulcanico e idrogeologico) ecc.

6 carta storica



7 carta del rischio sismico