

Cartografia Numerica Catasto e PRG/PGT

Il passaggio tra la cartografia “cartacea” e quella digitale numerica avviene attraverso diverse fasi.

La cartografia numerica fornisce le informazioni qualitative e metriche proprie di una cartografia sotto due aspetti: in forma di dati numerici (coordinate che descrivono la geometria degli oggetti cartografati e codifiche che ne indicano la tipologia) ed in forma di dati cartacei tradizionali. I dati sono memorizzati su supporto magnetico elaborabile da calcolatore elettronico, e in forma di visualizzazioni su video-grafico o su supporto cartaceo mediante stampanti, plotter, simili nell'aspetto alla cartografia tradizionale; la cartografia numerica costituisce pertanto un'immagine speculare della cartografia tradizionale.

La cartografia numerica consente di trasformare il dato cartografico in informazione, sostituisce la cartografia tradizionale e quindi, nonostante la diversità di aspetto formale, ne deve mantenere i requisiti principali, deve possederne almeno tutti i contenuti, e deve assolverne almeno le stesse funzioni base.

DA PRG A PGT ---> Visita il sito SOS-PGT.IT