

C.3 Risorse energetiche



C.3.1 Quadro conoscitivo

Il consumo di energia (produzione, vettoriamento e consumo) ha un grande peso sulla qualità dell'ambiente. Tale conclusione deriva da una moltitudine di studi e verifiche condotte a vari livelli in sede nazionale e europea. Sulla base di tale considerazione è necessario monitorare sia il fabbisogno energetico, nella fattispecie quello rappresentato dalle varie utenze civili e industriali presenti sul territorio del Comune di Castagneto, che l'efficienza del suo vettoriamento nell'ambito di competenza Comunale. L'inserimento di questa tematica è in linea con le indicazioni della Agenzia Energetica Europea (EEA), al quale ha sviluppato una sezione apposita nel set di indicatori di qualità dell'ambiente e che vengono riportati nel presente capitolo, anche se leggermente modificati per meglio rispondere alle peculiarità della realtà locale. Tutte le informazioni raccolte avranno utilità nel comprendere gli sviluppi economico-sociali sul territorio e, di conseguenza, anche gli effetti, spesso differiti, che questi hanno sull'ambiente e sulla salute umana.

Nel caso di specie, non esiste al momento la possibilità di avere una raccolta organica dei dati necessari a una comprensione, seppur di base delle tematiche di settore. Ciò ha influito sulla possibilità di sostanziare buona parte degli indicatori di tale sezione che ha visto, come conseguenza, l'impossibilità di poter trarre conclusioni sullo stato attuale del settore e sulle corrispondenti tendenze evolutive.