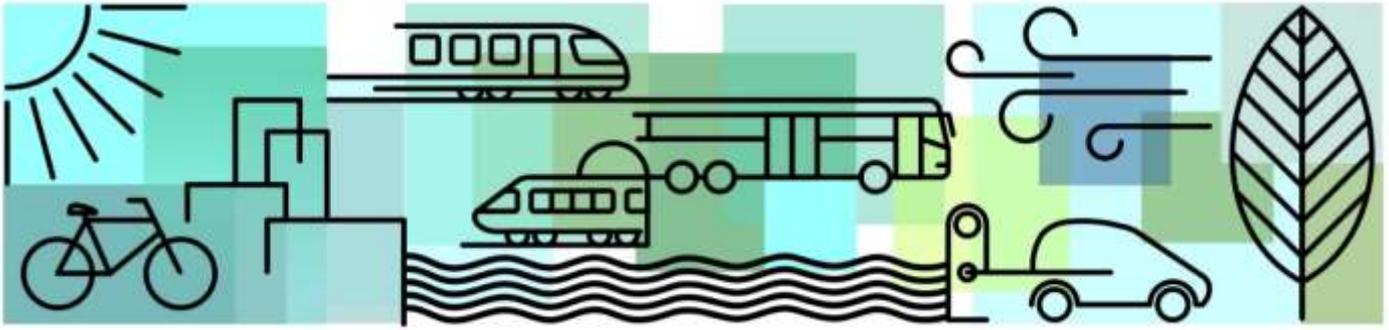


ECOSISTEMA DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE - ECOMOBS REGIONE LOMBARDIA



Lo sviluppo della mobilità elettrica è strettamente connesso anche alla disponibilità di strumenti in grado di dare una **affidabile rappresentazione delle infrastrutture di ricarica presenti sul territorio**, condizione per ogni successiva azione di pianificazione.

A tal fine Regione Lombardia ha sviluppato **ECOMOBS**, l'Ecosistema della mobilità che con la sua sezione cartografica e gestionale si configura come strumento di supporto per la pianificazione e programmazione di azioni funzionali al completamento dell'infrastruttura per la ricarica dei veicoli elettrici.

Il sistema sviluppato si basa su un approccio innovativo: il popolamento e aggiornamento dei dati di ECOMOBS non avviene infatti con l'invio periodico di tabelle, ma attraverso "un collegamento" con i dati condivisi dagli operatori del settore attraverso una API (interfaccia di programmazione).

In sostanza, i dati relativi alle colonnine atterrano - direttamente dai database degli operatori - su ECOMOBS.

In ECOMOBS le colonnine per la ricarica elettrica dei veicoli sono visualizzate in tempo reale sul viewer cartografico. È possibile fare ricerche ed interrogazioni sulla base di attributi geografici e tecnici e produrre report di sintesi. Nella **sezione gestionale**, a partire dalla scala comunale, si possono calcolare indicatori.

ECOMOBS si configura come **prototipo regionale** della **Piattaforma Unica Nazionale**, prevista dal Piano Nazionale delle Infrastrutture di Ricarica Elettrica. Ad oggi sono 14 gli operatori del settore che hanno intrapreso l'iter per partecipare ad Ecomobs, che già espone le colonnine gestite da Evway, Emobitaly, Ressler, Enel X, Go Electric stations e gli E-VAI point presenti sul territorio regionale.