



Legambiente: la cartografia digitale a supporto delle campagne di comunicazione

Legambiente è nata nel 1980 ed è impegnata da oltre trenta anni in attività a sostegno dell'**ambiente**, nel **volontariato** e nella **solidarietà**. Tratto peculiare dell'associazione è stato fin dall'inizio la scelta di fondare i progetti a difesa dell'ambiente su solide basi scientifiche. Legambiente conduce attività di informazione, sensibilizzazione e coinvolgimento dei cittadini, grazie a una organizzazione capillarmente diffusa sul territorio: 115.000 tra soci e sostenitori, 1.000 gruppi locali, 30.000 classi che partecipano a programmi di educazione ambientale, più di 3.000 giovani che ogni anno partecipano ai campi di volontariato, oltre 60 aree naturali gestite direttamente o in collaborazione con altre realtà locali. I progetti e le attività di Legambiente sono diffusi sul territorio nazionale e si basano su informazioni geografiche. Nella necessità di comunicare i risultati delle ricerche, l'associazione si è avvalsa del supporto di Esri Italia per trovare gli strumenti e le soluzioni per migliorare la **rappresentazione dei dati** raccolti e l'efficacia delle **campagne di comunicazione**. Esri Italia, insieme al partner Team Dev, ha supportato quindi Legambiente in una serie di progetti al fine di rappresentare e raccontare in maniera originale e intuitiva i risultati delle attività di ricerca e delle campagne di informazione e sensibilizzazione svolte dall'Associazione, grazie alla **tecnologia Esri**.

Esri Italia ha supportato e continua a supportare Legambiente nella realizzazione di **cartografia interattiva**, portali cartografici e **atlanti digitali** dedicati alle iniziative dell'Associazione. Tra i progetti di Legambiente realizzati grazie alla tecnologia Esri, e in particolare tramite i template e gli strumenti messi a disposizione da **ArcGIS Online**, si annoverano: **Comuni Rinnovabili**; **Teleriscaldamento** in Italia; **Atlante dei Paesaggi Costieri Italiani**; **Goletta Verde**; **Spiagge e Fondali puliti**; **La mappa del rischio climatico** delle città italiane.

La tecnologia Esri e il supporto della consulenza di Esri Italia hanno permesso a Legambiente di valorizzare l'uso del GIS in campo ambientale e di sfruttare gli strumenti di Esri per comunicare **criticità** e **buone pratiche** del nostro Paese. L'uso delle Story Map e della cartografia digitale ha consentito a Legambiente di stabilire con i cittadini una modalità di comunicazione interattiva e di scegliere uno strumento che include la visualizzazione diretta dei dati raccolti durante le ricerche, con notevoli ricadute sull'efficacia delle campagne di comunicazione.

Esri Italia e Legambiente hanno appena rinnovato l'accordo di collaborazione per l'uso degli strumenti Esri che riguarderà in particolare i progetti: **Mappa delle comunità energetiche**, **Change Climate Change**, **Civico 5.0**.

Esri Italia e Legambiente lavoreranno insieme per promuovere i principi della "The Science of Where" e per comunicare criticità e buone pratiche in campo ambientale nel nostro Paese.
