

L'ACQUA E' UNA RISORSA NATURALE DA PRESERVARE: MENO DEL 3% DELL'ACQUA MONDIALE E' POTABILE E IL 2,5% E' CONGELATA. L'UMANITA' HA A DISPOSIZIONE LO 0,5% DI QUESTA ACQUA PER SODDISFARE IL PROPRIO FABBISOGNO DI ACQUA POTABILE.

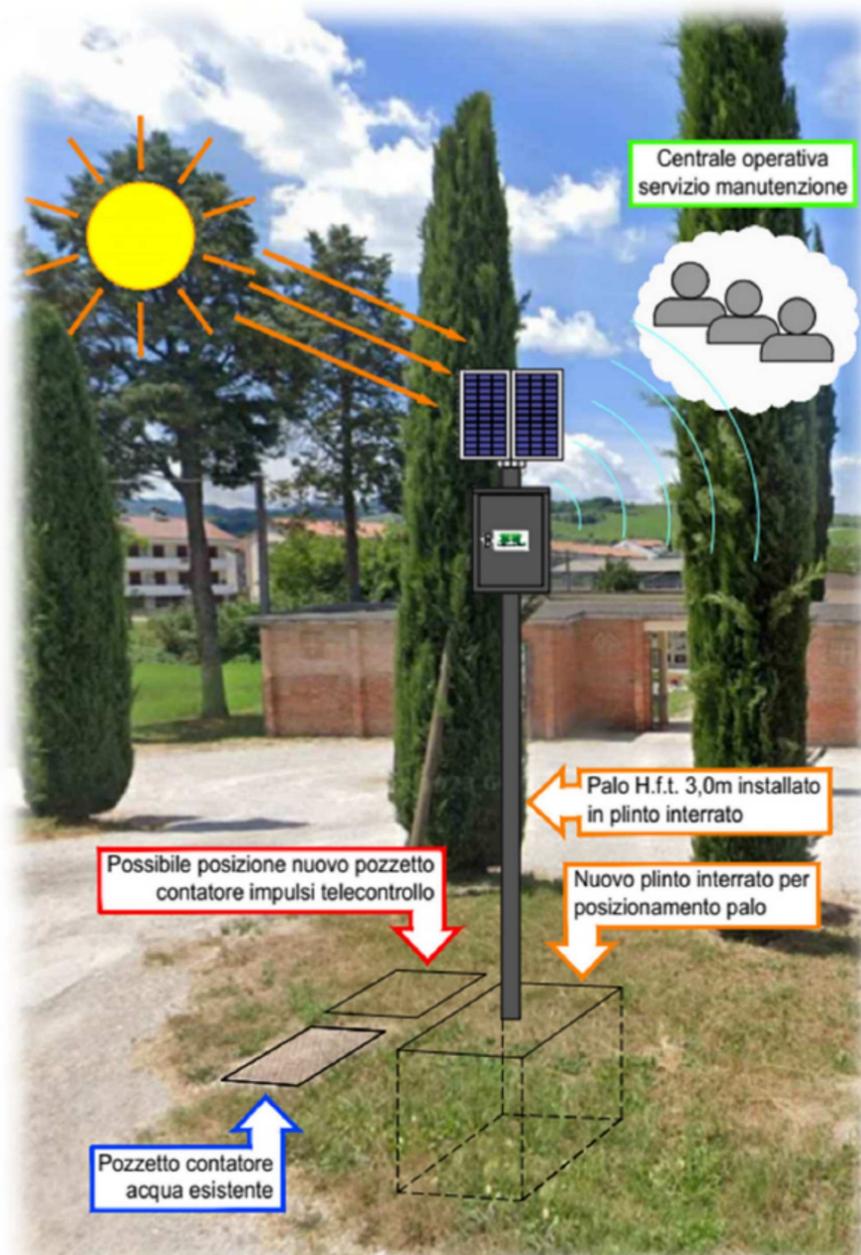
QUANTI SONO I CONSUMI IDRICI DOVUTI ALLE PERDITE DI DISTRIBUZIONE?

SI STIMA CHE OGNI ANNO CIRCA IL 42% DELL'ACQUA IMMESSA NELLE RETI IDRICHE NAZIONALI VADA DISPERSA A CAUSA DI PERDITE DI DISTRIBUZIONE.

PROPRIO PER SALVAGUARDARE UN BENE PREZIOSO COME L'ACQUA E' NATO IL PROGETTO DI UN SISTEMA SEMPLICE ED EFFICACE PER RILEVARE UN CONSUMO ANOMALO IN UN EDIFICIO PUBBLICO.

SE SI CONSIDERA CHE UN RUBINETTO LASCIATO APERTO PUO' PORTARE AD UN CONSUMO DI CIRCA 10 LITRI AL MINUTO, UNA PERDITA EQUIVALENTE RILEVATA IN BOLLETTA DOPO DUE MESI PORTEREBBE AD UNA PERDITA DI CIRCA 864.000 LITRI D'ACQUA, EQUIVALENTI AL CONSUMO IDRICO DI PIU' 4.000 VASCHE DA BAGNO!

CON QUESTO SISTEMA E' POSSIBILE INDIVIDUARE UNA PERDITA RICEVENDO UN SMS DI ALLARME E INTERVENENDO PER TEMPO PER EVITARE SPRECHI.



SALVAH₂O®

marchio registrato



POSSIBILI APPLICAZIONI: SCUOLE, CIMITERI RURALI, SEDI DI QUARTIERE, UFFICI PUBBLICI.