

# E dalla nuova interconnessione di Aqp a Foggia erogati 200 litri in più al secondo

Il progetto di 75 milioni euro collegherà gli acquedotti dell'Ofanto-Locone con il Fortore

● Quando sarà in funzione l'interconnessione degli acquedotti Fortore e Ofanto-Locone, opera approvata dall'Acquedotto pugliese, erogherà 200 litri al secondo alla città di Foggia e, in caso di siccità, la disponibilità idrica in Capitanata potrà aumentare notevolmente, fino a raggiungere i 900 litri al secondo. «Il completamento della interconnessione - informa Aqp - assicurerà inoltre a regime 1.100 litri al secondo agli abitati costieri del nord barese e alla città di Bari. Un'imponente opera idraulica del valore di 75,2 milioni di euro, secondo lotto dell'intervento. Un intervento complesso che prevede la realizzazione di una condotta di quasi un metro di diametro, lunga circa 60

chilometri e del peso di 18 mila tonnellate che collegherà l'opera di disconnessione idraulica di Canosa (acquedotto del Locone) al nuovo serbatoio di Foggia, una condotta di 3 chilometri che collegherà la suddetta allo schema del Fortore, e poi ancora un sistema di telecontrollo per monitorare la portata idrica, una stazione di clorazione, 40 pozzetti di scarico, 40 pozzetti di sfia-

to». Il complesso progetto idraulico, una volta terminato con la realizzazione anche del primo lotto, in via di approvazione, del valore di ulteriori 34 milioni di euro, porterà, anche alla realizzazione di una centrale idroelettrica, capace di sfruttare il salto motore

tra "Monte Carafa" e l'opera di accumulo terminale del potabilizzatore del Locone. L'opera di interconnessione consentirà, altresì, di sopperire agli eventuali futuri deficit idrici del lago artificiale di Occhito cui è demandato il compito primario dell'alimentazione idrica della Capitanata che, allo stato, presenta una vulnerabilità qualitativa molto elevata.

In termini energetici e ambientali, si potrà raggiungere un risparmio di energia elettrica pari a 806.610 euro l'anno e una riduzione quantitativa delle emissioni di gas ad effetto serra pari a circa 2.500 tonnellate di CO2 ogni anno.



AQP Il presidente Di Cagno Abbrescia



Peso: 18%