

SCHEDA / Piana pistoiese-quarratina, il quadro degli interventi più rilevanti attuati e in fase di attuazione

In primo piano il futuro completamento della cassa di espansione del Pontassio

Cassa di espansione sul torrente Stella in località Pontassio (III lotto), Comune di Quarrata

Il progetto esecutivo del 3° lotto della cassa di espansione sul torrente Stella in località Pontassio, interamente redatto con il personale interno del Genio Civile Valdarno Centrale della Regione Toscana, si è concluso e il 3 dicembre 2020 si è tenuta la prima seduta della conferenza dei servizi. La seconda, prevista a febbraio 2021, porterà alla sua approvazione finale. Presumibilmente ad aprile 2021 inizieranno le procedure di gara per l'affidamento dei lavori. Progettazione a cura del Genio Civile Valdarno Centrale. Consegna dei lavori prevista entro il 2021. Il primo lotto (500 mila euro) è stato già realizzato e ha riguardato la ristrutturazione ed adeguamento arginale dei tratti del torrente prospicienti all'area di invaso. Il secondo lotto, anch'esso già realizzato, ha previsto la realizzazione di una porzione di cassa, con una capacità di invaso di 350.000 mc per un importo complessivo di 2,5 mln di euro e movimenti terra di circa 60.000 mc. Grazie al terzo lotto, finanziamento pari a 5,25 mln di euro, sarà possibile il completamento e l'efficientamento della cassa d'espansione per arrivare ai 650.000 mc finali.

Risoluzione delle criticità legate ai frequenti allagamenti delle aree urbanizzate collocate tra i comuni di Pistoia e Quarrata in località Barba, nel Comune di Quarrata

Il Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno in accordo con il Genio Civile Valdarno Centrale con il Documento preliminare alla progettazione del 30/01/2020 ha avviato l'iter progettuale relativo all'intervento destinato a ridurre la frequenza di allagamento dovuta a ristagno della frazione di Barba, nei comuni di Pistoia e Quarrata. La soluzione scelta, di comune accordo tra amministrazioni locali ed uffici tecnici del Consorzio e del Genio Civile, prevede la realizzazione di 'una cassa di auto-contenimento e drenaggio verso l'Ombrone con nuovo impianto di sollevamento verso l'Ombrone'. Il Consorzio redigerà il progetto di fattibilità tecnica economica corredato delle parti ambientali, da sottoporre a screening di VIA, anticipando anche le spese relative a tale fase progettuale.

Realizzazione del I lotto sul riassetto idraulico del torrente Ombroncello

Lavori recentemente conclusi e collaudati. E' stato elaborato uno studio a cura del Genio Civile con l'obiettivo di fornire uno strumento conoscitivo più ampio finalizzato alla progettazione del II lotto che aumenterebbe l'efficacia dell'opera.

Cassa di espansione sul Fosso Senice e impianto di sollevamento

I lavori della cassa sul torrente Senice ed il relativo potenziamento dell'impianto di sollevamento sono conclusi e collaudati. In corso le procedure di classificazione dell'opera. Con delibera di giunta regionale 1682 del 29 dicembre scorso sono stati assegnati ulteriori 250 mila euro per un intervento di completamento e ottimizzazione dell'impianto di sollevamento che ne aumenterà l'efficienza.

Progettazione delle casse di espansione sul fiume Ombrone (cassa di espansione ex Campo di Volo in Comune di Pistoia e Cassa di espansione in località case Betti nel Comune di Prato)

Cassa ex Campo di volo: firmato l'Accordo di programma fra Regione, Comune di Pistoia e Autorità di Distretto per dare avvio allo studio di fattibilità. A tale scopo sono stati stanziati 50 mila euro nel Documento Operativo Difesa del Suolo 2020 a favore del Genio Civile, prontamente impegnati per dare avvio alla fase di indagini geotecniche preliminari. In corso le attività propedeutiche con il Comune di Pistoia (accessibilità e vincoli gravanti sulle aree) e le necessarie verifiche, sia per quanto riguarda l'aspetto di valutazione ambientale che idraulica.

Cassa di espansione in località Case Betti sull'Ombrone: in conclusione lo screening di Valutazione di Incidenza Ambientale e avviate le operazioni che porteranno alla stesura del progetto preliminare. Per questo sono stati stanziati 10 mila euro nel Documento Operativo Difesa del Suolo 2020 a favore del Genio Civile Valdarno Centrale impegnati per le indagini preliminari e caratterizzazioni dei terreni.