

Farà anche da “cassa” per le acque piovane

Messaggio di Conti a Giani: «Finanzi presto la maxi idrovora di Cisanello»

Pisa Si chiama “spugna”. In altre parole, quello di via Pungiluppo non sarà un parco qualsiasi proprio per l'area dove si trova. «La nuova infrastruttura verde di via Pungiluppo – dice il vicesindaco [Raffaele Latrofa](#) – avrà anche una funzione di cassa di laminazione idraulica per il fosso dei sei comuni che fa da confine tra il [comune di Pisa](#) e quello di San Giuliano».

Il progetto del nuovo parco urbano prevede infatti «la gestione sostenibile delle acque meteoriche – si legge nelle schede tecniche – attuando in situ il principio di invarianza idraulica attraverso la conservazione e il ripristino di aree permeabili “de-sealing” oltre il “run-off” urbano delle acque pluviali che scorrono sulle superfici impermeabili, attraverso la realizzazione di una vasca di espansione idraulica dimensionata per 34.510 mc a quota meno 60/80 cm dal piano stradale di via Pungiluppo».

Sono aree dunque che potranno allagarsi in caso di “bombe d'acqua” aiutando

il territorio circostante contro il rischio di allagamenti. Per questo sono state scelte piante adatte ai terreni umidi, quali *Alnus glutinosa*, *Carpinus betulus*, *Fraxinus angustifolia*, *Ostrya carpinifolia*, *Populus alba*, *Populus nigra*, *Salix alba*, *Quercus robur*, *Tilia cordata* e *Ulmus minor*.

A questo proposito, il sindaco [Michele Conti](#) lancia un messaggio alla Regione e in particolare al presidente Eugenio Giani: «Spero che trovi presto finanziamento il previsto intervento di realizzazione della grande idrovora a Cisanello per scaricare le acque piovane direttamente in Arno, suddividendo il reticolo dei fossi che, a partire dal fosso dei sei comuni, deve smaltire le acque piovane. Il [Consorzio di Bonifica 4 Basso Valdarno](#) ha fatto la sua parte, ora deve farla anche la Regione con questa opera che da tempo aspetta di essere realizzata, anche a beneficio dell'ospedale di [Cisanello](#)».



Nella foto a fianco una simulazione dell'area “allagata” nella sua funzione di cassa di laminazione idraulica

Utilizzo

Avrà anche una funzione di cassa di laminazione idraulica per il fosso dei sei comuni

© RIPRODUZIONE RISERVATA

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - 2361



Superficie 16 %

