

Renzo Castello

Nato a Genova il 21.04.1950

Titoli di studio

Laurea in scienze geologiche

Esperienze professionali

Servizio militare espletato nelle zone colpite dal terremoto del Friuli e, successivamente all'Ufficio Valanghe e Meteomont della Scuola Militare Alpina di Aosta

Dal 1978 iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine dei Geologi

ha partecipato alla rilevazione dei fenomeni franosi antichi e recenti della Val Bisagno e Polcevera, mediante aereofotointerpretazione, nell'ambito del progetto finalizzato C.N.R. "Conservazione del suolo" per l'Istituto di Geologia dell'Università di Genova - **responsabili Proff. F. Calvino - S. Nosengo** -

ha collaborato con **la Facoltà di Ingegneria**, Istituto di Idraulica dell'Università di Genova, all'individuazione di opere idonee alla sistemazione idraulica degli affluenti del Torrente Stura a seguito degli eventi alluvionali

in territorio iraniano ha partecipato, in qualità di supervisore tecnico alla conduzione delle indagini geognostiche relative alle costruende dighe di Musgham e Jarre per la Società Lotti e Pandolfi di Roma - Società di Ingegneria

dal Luglio 1979 a seguito di concorso pubblico assunto in qualità di **funzionario tecnico presso Regione Liguria** - Settore Ambiente dove ha condotto

la prima stesura del "Piano di risanamento delle acque" ·

la stesura del "Censimento dei Corpi idrici" e coordinato il gruppo incaricato dello studio quali/quantitativo della falda dei Fiumi Centa, Impero e Roja;

la ricerca dei siti idonei allo smaltimento dei "fanghi da depurazione" ai sensi dell'allegato n.5 della Legge 319/76; · collaborato alla stesura ed ai successivi aggiornamenti del "Piano di organizzazione dei servizi di smaltimento dei rifiuti ai sensi del D.P.R. 915/82 ; · partecipato alla stesura del "Piano della Raccolta Differenziata" (1996) · partecipato alla stesura del "Piano regionale per lo smaltimento dei materiali contenenti amianto" -

dal Dicembre 1995 al Settembre 1998 funzionario con responsabilità di Unità Operativa della Struttura "**Discariche bonifiche e riqualificazione del suolo**" dove ha gestito le principali situazioni critiche presenti sul territorio ligure e ha redatto · il "Piano regionale di bonifica delle aree inquinate" · le "Norme tecniche e linee guida per interventi di bonifica in riferimento alla conversione di aree dismesse"

dall'ottobre 1998, a seguito di concorso pubblico, Dirigente con profilo territoriale/ecologo come esperto in inquinamento del suolo nell'ambito del Settore Politiche e Programmi Ambientali; nell'ambito dell'incarico ha continuato a gestire prioritariamente le bonifiche dei siti inquinati .

dal Gennaio 1999 all'Aprile 2004 **Dirigente presso la Struttura Assetto del Territorio** e Controllo Tecnico in qualità di "esperto di assetto geologico e di riequilibrio dei dissesti naturali e antropici, di cartografie e informazione geologica nonché di corpi idrici sotterranei e carsismo".

Nell'ambito dell'incarico **ha coordinato l'individuazione delle aree a maggior rischio idrogeologico ai sensi del D.Leg. 180/98** meglio conosciuto come "Legge Sarno" .

responsabile del Progetto Europeo Interreg III B MEDOCC " Monitoraggio ed azioni di lotta contro la desertificazione nella regione mediterranea europea con attività specifiche della Regione Liguria circa lo "**studio dei processi di degrado del suolo nelle aree percorse da incendio boschivo**" con il Politecnico di Milano. -

dall'Aprile 2004 al Luglio 2005 **Dirigente presso il Servizio Politiche dell'Energia** con la responsabilità dell'attuazione del Piano Energetico Ambientale Regionale -

dal Luglio 2005 al 30 Giugno 2012 data di fine rapporto con Regione Liguria, **Dirigente responsabile del Settore Assetto del territorio con responsabilità relative a:**

Stesura di criteri e linee guida nell'ambito della Autorità di Bacino di rilievo regionale, relativamente ai temi inerenti il dissesto idrogeologico e il bilancio idrico -

Programmazione finanziaria annuale triennale degli interventi di salvaguardia dal rischio idrogeologico

Implementazione della cartografia e applicazione di tecnologie per la migliore conoscenza e monitoraggio dei dissesti idrogeologici

Coordinamento delle perimetrazioni e primi interventi di salvaguardia a seguito dei recenti eventi alluvionali in Liguria

Coordinamento per la stesura del Piano di Gestione delle acque - Direttiva 2000/60/CE

Vicepresidente del Comitato Tecnico Regionale per le funzioni dell'Autorità di Bacino Regionale

Componete del Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino Nazionale del Fiume Po e del Distretto Appennino Settentrionale

Come convinto promotore di **una più fattiva politica interdisciplinare di manutenzione del territorio** e di prevenzione dei dissesti idrogeologici ha promosso **normative e deliberazioni relative alla manutenzione del territorio**

proponente e responsabile tecnico sino alla permanenza presso RL del Progetto Europeo SylvaMED **"Gestione forestale per la prevenzione dai rischi idrogeologici"** con azioni pilota in aree dell'Alta Val Polcevera in Comune di Genova

dal luglio 2013 libero professionista

dal Settembre 2013 Consigliere dell'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria

Ha in oltre edito a stampa le seguenti pubblicazioni

- Metodologia di indagine per la ricerca di siti idonei per discariche in zone collinari in: GEOLOGIA TECNICA N.1 1986 Valutazione degli aspetti ambientali nella ricerca di siti da adibire a discarica Atti VI CONGRESSO NAZIONALE dell'ORDINE DEI GEOLOGI Venezia Settembre 1987
- Elementi per la stesura di mappe di rischio e vulnerabilità degli acquiferi Atti VIII CONGRESSO NAZIONALE dell'ORDINE DEI GEOLOGI Roma Gennaio 1994
- Occupational and environmental health problems at MSW landfills: a case study in: Atti "Fifth international landfill symposium - SARDINIA '95 Cagliari Ottobre 1995
- Linee guida per le discariche controllate di rifiuti solidi urbani Comitato Tecnico Discariche C.I.S.A. 1997
- La sperimentazione di campo sulla risposta idrologica dei versanti percorsi da incendi boschivi In: Ingegneria naturalistica: dal progetto ai risultati Publ. CNR n. 2817 EDIZIONI CUSL Milano 2003

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 30giugno 2003, n. 196 " Codice in materia di protezione dei dati personali" e alla loro pubblicazione ai sensi del D. Lgs.14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni".

30 settembre 2017

Dott. Renzo Castello