



**PREFETTURA
DI MESSINA**

SETTIMANA NAZIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE

LA GESTIONE DEL RISCHIO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO



LA PREVENZIONE AI FINI DELLA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO

Geologo Biagio Privitera
Responsabile Servizio Protezione Civile – Città Metropolitana di Messina

SALONE DEGLI SPECCHI – CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

Mercoledì, 16 ottobre 2019 - Ore 10:30

IL RISCHIO IDROGEOLOGICO

(Alluvioni - inondazioni – frane)

CAUSE NATURALI:

ETA' GEOLOGICA - NATURA ERODIBILE DEI TERRENI - ACCLIVITA'
– CLIMA -

CAUSE ANTROPICHE:

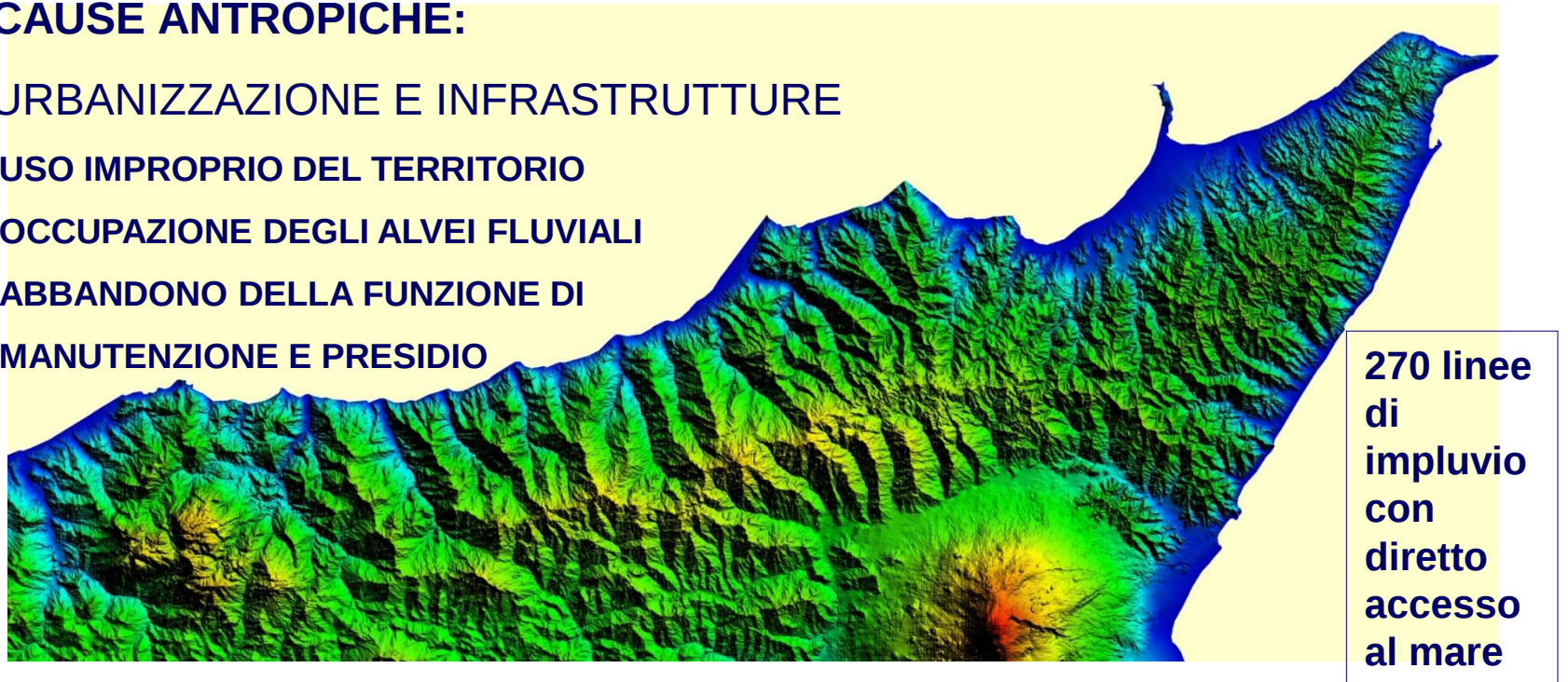
URBANIZZAZIONE E INFRASTRUTTURE

USO IMPROPRIO DEL TERRITORIO

OCCUPAZIONE DEGLI ALVEI FLUVIALI

ABBANDONO DELLA FUNZIONE DI

MANUTENZIONE E PRESIDIO



Valutazione $R = P \times V \times E$

REPORT FOTOGRAFICO



































D. Lgs. n.1 /2018 Codice della protezione civile

Art. 2

Sono attività di protezione civile quelle volte alla...

- **- PREVISIONE** consiste nell'insieme delle attività, svolte anche con il concorso di soggetti dotati di competenza scientifica, tecnica e amministrativa, dirette all'identificazione e allo studio, anche dinamico, degli scenari di rischio possibili, per le esigenze di allertamento del Servizio nazionale, ove possibile, e di pianificazione di protezione civile.
- **- PREVENZIONE** consiste nell'insieme delle attività di natura strutturale e non strutturale, svolte anche in forma integrata, dirette ad evitare o ridurre la possibilità che si verifichino danni conseguenti a eventi calamitosi anche sulla base delle conoscenze acquisite per effetto delle attività di previsione.
- **- GESTIONE EMERGENZA**
- **- SUPERAMENTO EMERGENZA**

PREVENZIONE

Interventi STRUTTURALI

Interventi NON STRUTTURALI



Figura: Schema delle misure strutturali e non strutturali per la mitigazione del rischio da frana; Fonte: ISPRA

LA RESPONSABILITA' DEGLI INTERVENTI E DELLE OPERE DI PREVENZIONE SPETTA AL GOVERNO LOCALE CON IL SUPPORTO DELLE CONOSCENZE TECNICO – SCIENTIFICHE NEI VARI LIVELLI DI ARTICOLAZIONE (REGIONALE – PROVINCIALE – COMUNALE) **ATTRAVERSO LA PROGRAMMAZIONE E LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEI RISCHI**



**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE!**