

# Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020

*La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA  
sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico*

## TAVOLA ROTONDA

**Dr. Marcello Fiori**

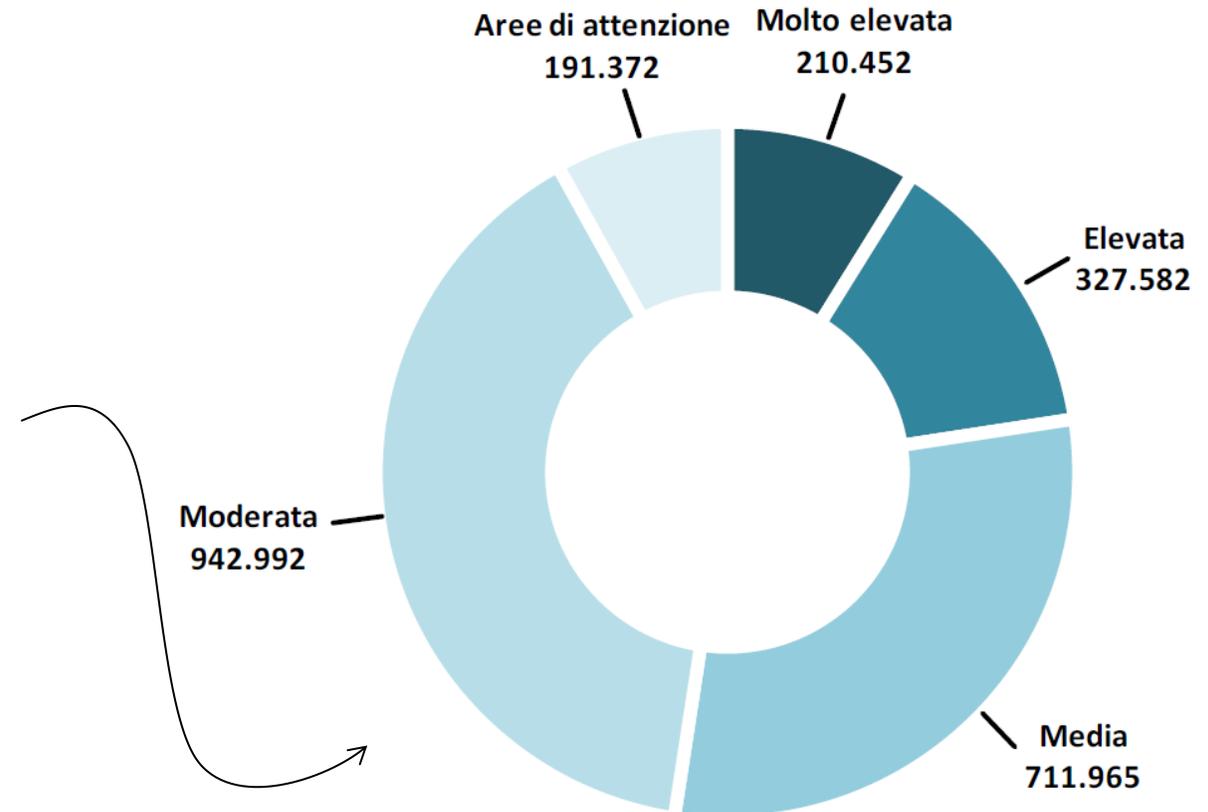
*Direttore dell'Ufficio IV - Investimenti per l'ambiente, le imprese e le aree urbane  
Dipartimento per la Programmazione e il Coordinamento della Politica Economica  
Presidenza del Consiglio dei Ministri*

*Roma, 23 novembre 2020*

## ALCUNI DATI

### FRANE:

- Fenomeni censiti: >620.000
- Superficie: >23.700 kmq
- Famiglie in aree soggette a frana:
- Edifici a rischio alto: >550.000
- Beni culturali minacciati: >38.000





**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

## Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020 *La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico*

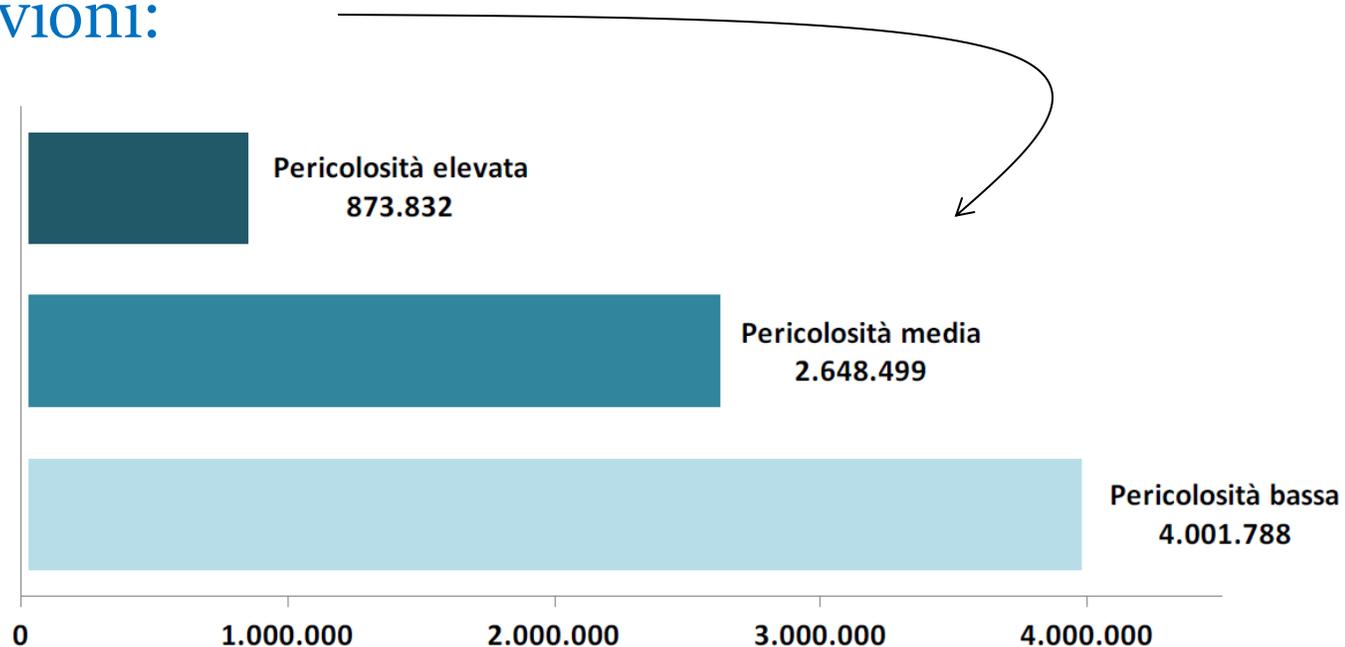


MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

### ALCUNI DATI

#### ALLUVIONI:

- Aree a elevata pericolosità idraulica: >12.405 kmq
- Famiglie in aree soggette ad alluvioni:
- Edifici a rischio alto:  
>550.000
- Beni culturali minacciati:  
>40.000





**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

# Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020

La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA  
sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

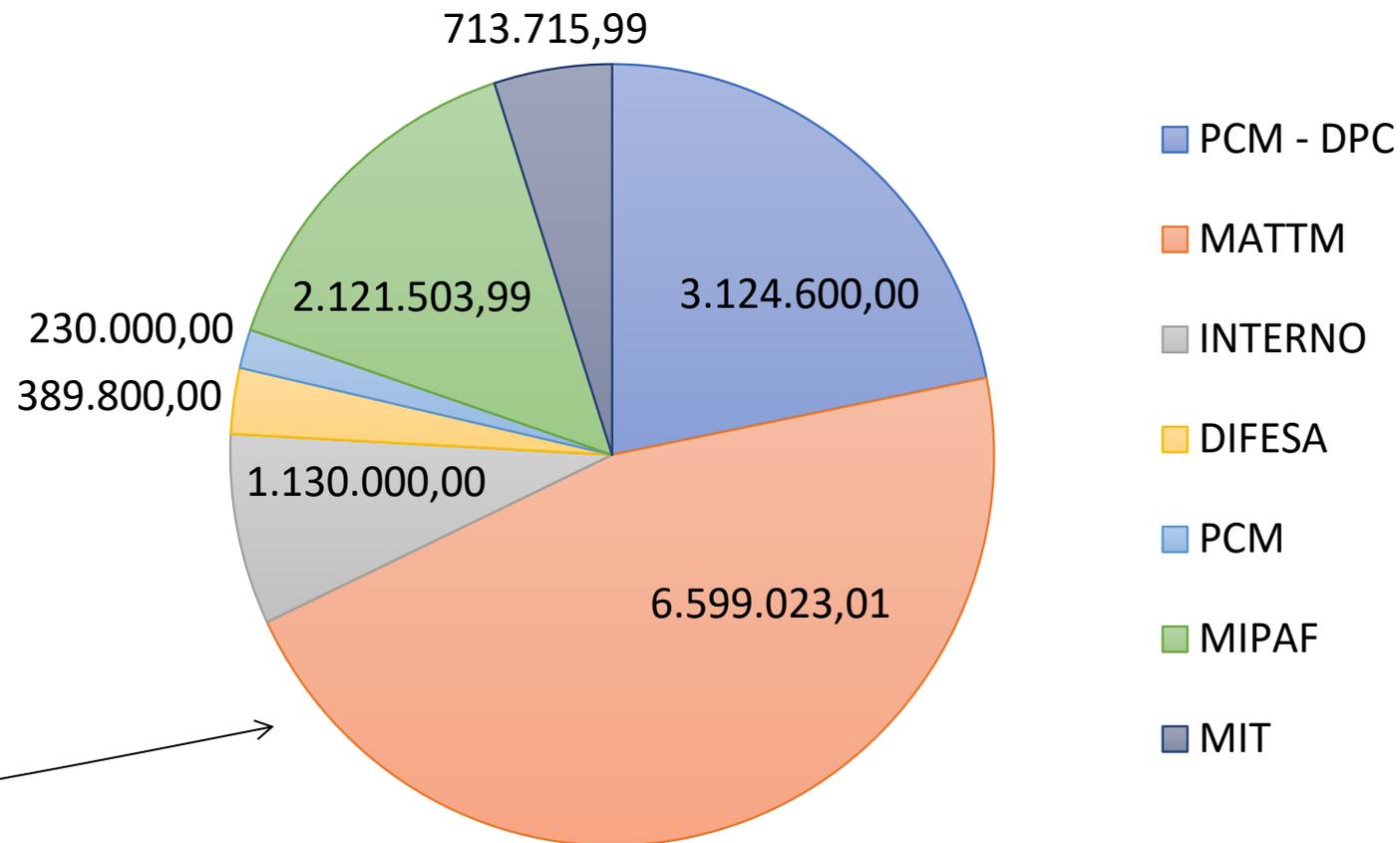
## ALCUNI DATI

### FABBISOGNO (STIMA):

- ~ 30 miliardi di euro\*

### DPCM 20/02/2019 "PROTEGGITALIA":

- risorse programmate:  
>14 miliardi di euro



\*Fonti: Ufficio Studi della Camera dei Deputati, 2020  
Presidenza del Consiglio dei Ministri, 2018

*Dati espressi in milioni di euro*



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

## Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020 *La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico*



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

### PROPOSTE MIGLIORATIVE

1. ***Manutenzione costante del territorio*** per arrivare a una attività di prevenzione organizzata e strutturata delle criticità idrauliche e idrogeologiche e il supporto alle decisioni
2. ***Cabina di Regia Unica*** per il coordinamento degli interventi necessari e prioritari, semplificando il numero degli attori coinvolti
3. ***Avvalimento delle società in house***, in particolare per gli enti locali di piccole dimensioni senza strutture adeguate per la progettazione e la gestione delle gare
4. ***Procedure più snelle e semplificate*** e con controlli in corso d'opera e post opera
5. ***Monitoraggio e verifica degli interventi***: banca dati unica nazionale aperta a tutte le amministrazioni interessate



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020  
*La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA  
sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico*



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

**1. *Manutenzione costante del territorio*** per arrivare a una attività di prevenzione organizzata e strutturata delle criticità idrauliche e idrogeologiche e il supporto alle decisioni

**DPCM 20/02/2019 "PROTEGGITALIA"**

AZIONE 20

*Sistema tecnologico nazionale*

*di gestione della informazione geografica e ambientale*

- Attuazione a cura di **DIPE** e **DPC** con **MATTM**, **ISPRA**, **ASI**.
- Basato sull'osservazione dallo spazio.
- Finalizzato a verificare coerenza della programmazione e monitoraggio e controllo degli interventi sul dissesto idrogeologico.





**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020  
*La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA  
sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico*



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

### **3. Avvalimento delle società *in house*, in particolare per gli enti locali di piccole dimensioni senza strutture adeguate.**

**Delibera CIPE n. 57/2020:**

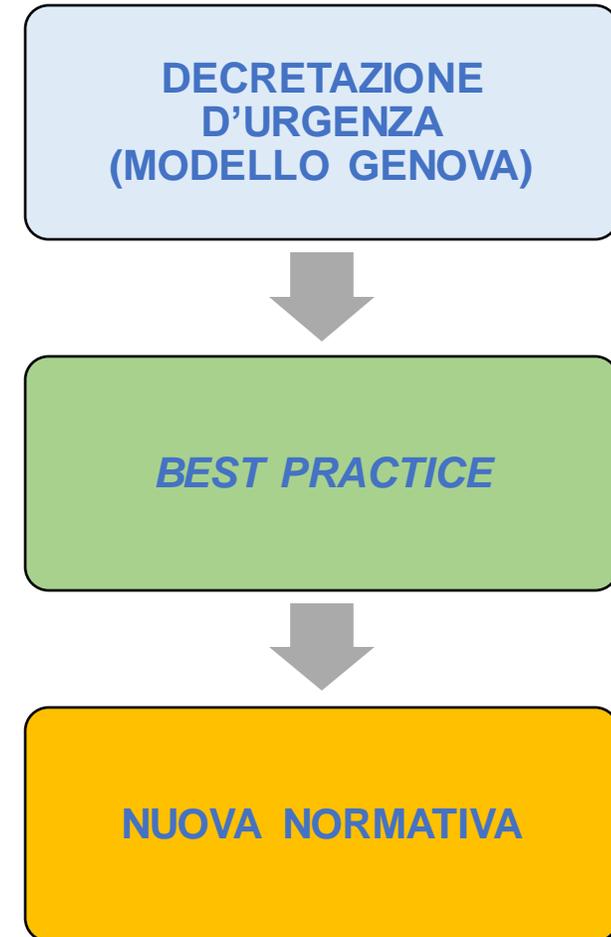
**Modifica e integrazione della delibera CIPE n. 64/2019**

Interventi di valore inferiore a 10 milioni di euro:

*«...i presidenti delle regioni, in qualità di commissari straordinari ed i soggetti attuatori delegati, si avvalgono delle società “in house” dello Stato individuate dalla normativa nazionale e delle centrali di committenza qualificate...»*

## 4. Procedure più snelle e semplificate e con controlli in corso d'opera e post opera.

- Ricostruzione del ponte Morandi a Genova: procedure *extra ordinem*.
- Individuare quelle procedure che possono rappresentare eccellenze anche in ordinario e modificare conseguentemente le norme esistenti.
- DL Semplificazioni e Codice dei contratti





**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

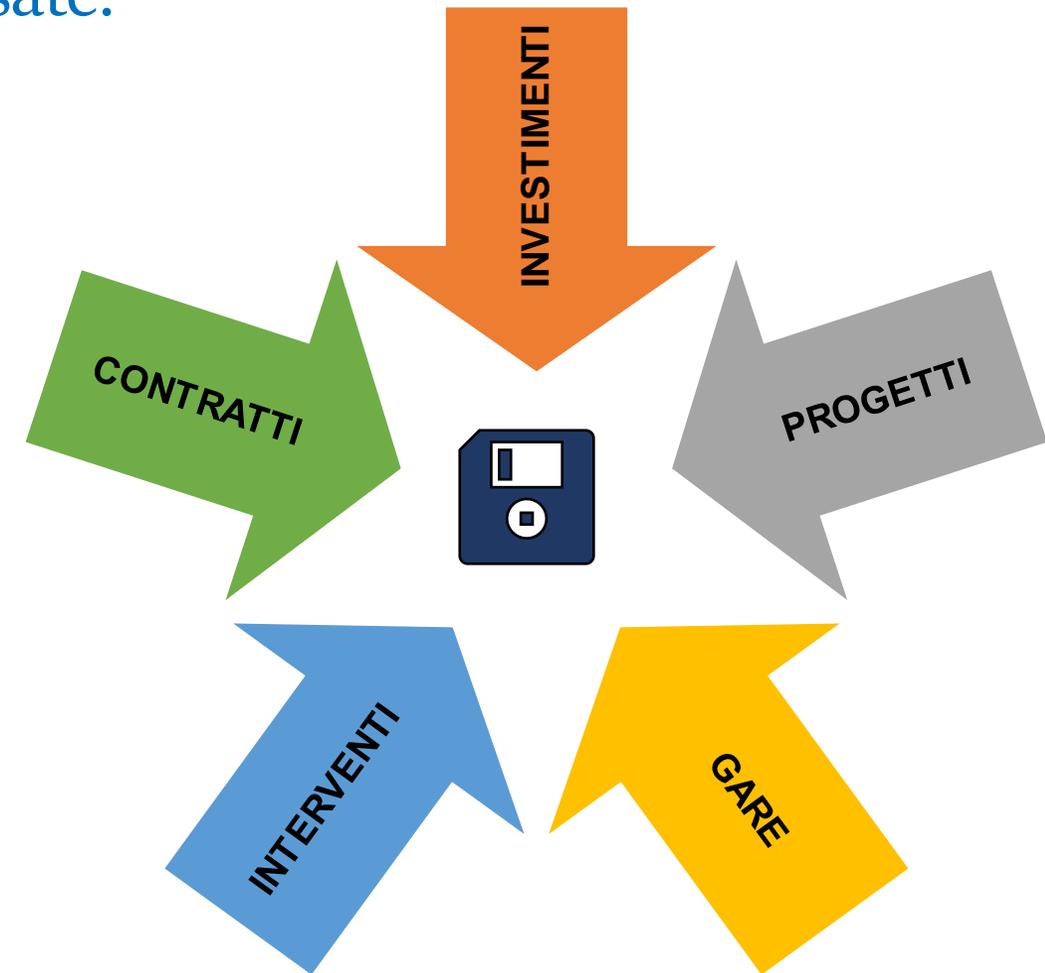
## Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020 *La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico*



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

### 5. Monitoraggio e verifica degli interventi: banca dati unica nazionale aperta a tutte le amministrazioni interessate.

- Rendere interoperabili le (troppe) banche dati esistenti sugli interventi in materia.
- Aprire i dati alla fruizione delle amministrazioni interessate alla programmazione e alla realizzazione degli interventi.





**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

**Presentazione del Rapporto ReNDIS 2020**  
*La difesa del suolo in vent'anni di monitoraggio ISPRA  
sugli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico*



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

***Grazie***

**Dr. Marcello Fiori**

*Direttore dell'Ufficio IV - Investimenti per l'ambiente, le imprese e le aree urbane*  
Dipartimento per la Programmazione e il Coordinamento della Politica Economica



**Presidenza del Consiglio dei Ministri**