



## SCHEDA DI DECLARATORIA

### SC DIPARTIMENTO RISCHI NATURALI E AMBIENTALI

**AI SENSI DELL'ART. 28 DEL REGOLAMENTO ADOTTATO CON DDG 103 DEL 16.9.2022 LA STRUTTURA È COMPETENTE IN MATERIA DI:**

Realizza processi correlati al rilievo sistematico, organizzazione e diffusione delle grandezze relative agli elementi dell'ambiente fisico e del clima del Piemonte, nonché nel campo della geologia e del dissesto, finalizzati alla previsione dei rischi naturali e alla previsione e prevenzione dei rischi ambientali.

Il Dipartimento, articolato in più ambiti provinciali, ha sede a Torino ed effettua tra l'altro attività inerenti:

- a) la gestione delle reti di monitoraggio meteorologico, idrologico, nivologico e sismico, della rete di controllo dei movimenti franosi e delle reti di stazioni GPS permanenti, delle reti di monitoraggio delle acque superficiali e sotterranee;
- b) la previsione meteorologica, idrologica e di qualità dell'aria, regionale e specialistica; analisi finalizzata alla gestione delle risorse naturali negli scenari del cambiamento climatico;
- c) il coordinamento tecnico gestionale del sistema regionale di rilevamento della qualità dell'aria;
- d) la valutazione delle condizioni idrologiche, idrauliche, geologiche e valanghive ai fini della previsione e prevenzione dei rischi naturali;
- e) la gestione del Centro Funzionale Regionale relativo al sistema di allertamento di protezione civile;
- f) la progettazione, sviluppo e gestione di tecniche di modellazione e metodologie di stima, valutazione statistica e modellistica diagnostica e previsionale sui temi di competenza;
- g) l'analisi, definizione ed aggiornamento a scala regionale del quadro inerente i processi di modellamento naturale dell'ambiente, l'instabilità dei versanti, la dinamica fluviale e torrentizia e le caratteristiche geologiche e geotecniche del territorio piemontese anche a seguito di eventi alluvionali;
- h) la realizzazione di servizi previsionali funzionali alla tutela della salute inerenti la contaminazione ambientale, il monitoraggio pollinico e le condizioni climatiche.

**LA STRUTTURA COMPLESSA È RESPONSABILE DEI SEGUENTI ATTI E DELLA GESTIONE DELLE SEGUENTI ATTIVITÀ DA REALIZZARSI SULLA BASE DI SPECIFICHE DIRETTIVE IMPARTITE DAI DIPARTIMENTI AMMINISTRATIVI E DALLA DIREZIONE GENERALE:**

- |             |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| C3.01       | Programmi di informazione ed educazione ambientale |
| T02.C05.S05 | Certificazione ISO 9001                            |
| T03.C01.S00 | Protocollo                                         |

T03.C03.S00	Archivio
T08.C03.S00	Gestione contabile
T09.C03.S00	Determinazioni dei Responsabili di Struttura
T10.C06.S00	Stato giuridico e vicende del rapporto di lavoro – Monitoraggio presenze
T10.C09.S00	Gestione dei percorsi formativi
T20.C01.S10	Segreteria tecnica
T20.C01.S11	Forniture e acquisizioni di beni e servizi

**SONO IN CAPO ALLA STRUTTURA COMPLESSA LE RESPONSABILITÀ DEGLI ATTI E DELLE ATTIVITÀ RELATIVI A:**

B6.01 Sviluppo sistemi, metodologie e strumenti per la valutazione e tutela dell'ambiente e del territorio

**SS METEOROLOGIA, CLIMA E QUALITÀ DELL'ARIA**

**SONO IN CAPO ALLA STRUTTURA SEMPLICE LE RESPONSABILITÀ DEGLI ATTI E DELLE ATTIVITÀ RELATIVI A:**

- B3.01 Monitoraggio qualità dell'aria
- B3.21 Osservazioni meteorologiche
- B4.01 Produzione servizi standard di previsione meteoclimatica
- B4.02 Produzione servizi standard di previsione di qualità dell'aria
- B4.03 Produzione servizi di previsione meteorologica a supporto della viabilità e trasporti
- B4.05 Elaborazioni modellistiche
- B4.06 Produzione servizi per il sistema di allertamento ai fini di protezione civile (per i temi di competenza)
- B4.07 Produzione servizi agrometeorologici
- B4.09 Produzione servizi di prevenzione sanitaria delle emergenze climatiche
- B4.13 Produzione servizi di prevenzione sanitaria inerenti i pollini allergenici (per i temi di competenza)
- C6.03 Fornitura di dati meteoclimatici, idrologici e di qualità dell'aria (per i temi di competenza)
- C6.15 Aggiornamento ed elaborazione dei dati raccolti nell'inventario regionale delle emissioni
- C6.19 Servizi di previsione meteorologica per i media

**SS IDROLOGIA E QUALITÀ DELLE ACQUE**

**SONO IN CAPO ALLA STRUTTURA SEMPLICE LE RESPONSABILITÀ DEGLI ATTI E DELLE ATTIVITÀ RELATIVI A:**

- B1.10 Valutazioni idrologiche ed idrauliche
- B3.05 Monitoraggio qualità acque sotterranee

- B3.06 Monitoraggio qualità acque superficiali
- B3.22 Monitoraggio meteoidrografico
- B4.05 Elaborazioni modellistiche (per i temi di competenza)
- B4.06 Produzione servizi per il sistema di allertamento ai fini di protezione civile (per i temi di competenza)
- B4.08 Produzione degli indicatori dello stato quantitativo della risorsa idrica
- C6.03 Fornitura di dati meteorologici, idrologici e di qualità dell'aria (per i temi di competenza)
- C6.13 Alimentazione sistema informativo SIRI

## **SS MONITORAGGIO E STUDI GEOLOGICI**

**SONO IN CAPO ALLA STRUTTURA SEMPLICE LE RESPONSABILITÀ DEGLI ATTI E DELLE ATTIVITÀ RELATIVI A:**

- B3.11 Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio
- B3.12 Caratterizzazione fisica e meccanica delle rocce e dei terreni
- B3.13 Monitoraggio dei movimenti franosi
- B3.17 Caratterizzazione idrogeologica del territorio
- B3.19 Monitoraggio permafrost
- B4.06 Produzione servizi per il sistema di allertamento ai fini di protezione civile (per i temi di competenza)
- B4.14 Produzione servizi dati provenienti da stazioni permanenti GPS di ARPA Piemonte
- B4.15 Produzione servizi nivologici
- B5.07 Mappatura di litologie producenti gas radiogeni
- B5.10 Gestione e aggiornamento banca dati geologici
- B5.14 Organizzazione e presentazione di dati relativi a processi di modellamento naturale dell'ambiente
- B5.19 Rilevamento dati di processi di modellamento naturale
- B5.21 Raccolta dati geotematici da telerilevamento
- B6.10 Sviluppo di metodologie e modellazioni in campo geotematico
- C6.05 Produzione servizi pianificati di elaborazione dati geotematici