

PROVA ESTRATTA

TRACCIA 1

- 1) La/Il candidata/o illustri la legge attraverso la quale è stato istituito il Sistema nazionale della Prevenzione Ambientale (SNPA) e descriva quali compiti assegna alle Agenzie ambientali con una descrizione degli stessi, inquadrandoli all'interno dei compiti assegnati ad ARPAT dalla legge regionale 30/2009.
- 2) Le matrici ambientali sono soggette a impatti da parte dei processi produttivi che, se non gestiti in maniera appropriata, possono determinare un peggioramento della qualità dell'ambiente. La/Il candidata/o illustri, per un impianto di smaltimento rifiuti (discarica), in funzione anche della tipologia di rifiuti smaltiti, quali strumenti possono essere messi in atto dalle aziende e imposti dall'Autorità Competente per contenere o evitare situazioni di criticità per l'ambiente.
- 3) Le risorse naturali sono soggette a specifici monitoraggi ambientali. La/Il candidata/o descriva per quale motivo vengono svolte le suddette attività in relazione ad una componente ambientale a scelta (acqua superficiale e sotterranea, suolo e sottosuolo) e con riferimento alla stessa indichi quali sono gli strumenti utilizzabili e le possibili misure di tutela adottabili.
- 4) A seguito di incidente, interno ad un sito produttivo, con perdita di solventi clorurati da un serbatoio, viene attivata la centrale operativa per le emergenze. La/il candidata/o, intervenendo a seguito di chiamata della centrale operativa, descriva i rapporti che intercorrono durante l'intervento in campo con gli altri Soggetti coinvolti nonché gli interventi da effettuare nell'immediato in funzione del contesto territoriale presente, illustrando anche quali dispositivi di protezione individuale, ai sensi del D.Lgs 81/2008, ritiene necessari per l'intervento emergenziale.

PROVA NON ESTRATTA

TRACCIA 2

- 1) La/Il candidata/o illustri in quali ambiti il Sistema Nazionale a rete per la Protezione dell'Ambiente SNPA fornisce supporto tecnico-scientifico, specificando le attività di ARPAT, descrivendo inoltre le principali funzioni e responsabilità attribuite ad ARPAT dalla L.R. 30/2009.
- 2) Le matrici ambientali sono soggette a impatti da parte dei processi produttivi che, se non gestiti in maniera appropriata, possono determinare un peggioramento della qualità dell'ambiente. La/Il candidata/o illustri, per un impianto di estrazione e lavorazione inerti, in funzione anche della tipologia di cava, quali strumenti possono essere messi in atto dalle aziende e imposti dall'Autorità Competente per contenere o evitare situazioni di criticità per l'ambiente.
- 3) Le Agenzie Ambientali tra i loro compiti rivestono quello di prevenzione e protezione delle matrici ambientali (aria, acqua, suolo). La/Il candidata/o descriva, anche attraverso un esempio di un caso di inquinamento di una specifica matrice con eventuali possibili effetti sulla salute umana, le misure di tutela e risanamento che possono essere messe in atto.
- 4) A seguito di un incidente in autostrada una autocisterna contenente kerosene avio ha prodotto uno sversamento importante del contenuto nel fosso laterale alla viabilità. La/il candidata/o, intervenendo a seguito di chiamata della centrale operativa, descriva i rapporti che intercorrono durante l'intervento in campo con gli altri Soggetti coinvolti nonché gli interventi da effettuare nell'immediato in funzione del contesto territoriale presente, illustrando anche quali dispositivi di protezione individuale, ai sensi del D.Lgs 81/2008, ritiene necessari per l'intervento emergenziale.

PROVA NON ESTRATTA

TRACCIA 3

- 1) La/Il candidata/o descriva gli obiettivi principali della Legge n. 132 del 2016 che ha istituito il Sistema Nazionale a rete per la Protezione dell'Ambiente (SNPA) e come si articola la collaborazione tra le Agenzie regionali per la protezione ambientale e ISPRA nel contesto del SNPA, specificando quali sono le attività istituzionali attribuite all'ARPAT dalla legge istitutiva.
- 2) Le matrici ambientali sono soggette a impatti da parte dei processi produttivi che, se non gestiti in maniera appropriata, possono determinare un peggioramento della qualità dell'ambiente. La/Il candidata/o illustri, per un vecchio complesso industriale oggetto di un recupero edilizio, in funzione anche della tipologia di attività svolta, quali attività devono essere messe in campo dal proponente e dall'Autorità Competente per addivenire al recupero dell'area in conformità alle normative ambientali e agli strumenti di pianificazione territoriale.
- 3) L'economia circolare richiede una maggiore attenzione all'uso delle risorse e alla valorizzazione degli scarti di produzione. La/Il candidata/o descriva, nell'ambito del recupero dei rifiuti inerti, alcuni degli strumenti a disposizione del mondo produttivo, anche utilizzando esempi pratici, per attuare nel concreto una riduzione dell'utilizzo delle risorse vergini.
- 4) Tra le attività di ARPAT vi è anche la gestione di interventi a seguito di segnalazioni di emergenza. Viene segnalata da un cittadino la presenza di ingenti quantità di schiume nel principale corso d'acqua della provincia. La/il candidata/o, intervenendo a seguito di chiamata della centrale operativa, descriva i rapporti che intercorrono durante l'intervento in campo con gli altri Soggetti coinvolti nonché gli interventi da effettuare nell'immediato in funzione del contesto territoriale presente, illustrando anche quali dispositivi di protezione individuale, ai sensi del D.Lgs 81/2008, ritiene necessari per l'intervento emergenziale.