

PROVA NON ESTRATTA

PROVA ESAME N° 1

DOMANDA N. 1 - Il candidato illustri, ai sensi delle Legge 28 giugno 2016, n. 132 - "Istituzione del Sistema nazionale per la protezione dell'ambiente e disciplina dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale", quali sono i compiti assegnati alle Agenzie ambientali. Il candidato illustri, inoltre, che cosa sono i LEPTA.

DOMANDA N. 2. Il candidato illustri i potenziali impatti sulle matrici ambientali derivanti dall'esercizio di una piattaforma di stoccaggio rifiuti pericolosi e non pericolosi. Il candidato illustri le misure di contenimento e eventuali accorgimenti gestionali che potrebbero essere utilizzati al fine di contenere/ridurre/annullare gli impatti evidenziati.

DOMANDA N. 3. Il candidato descriva sinteticamente le finalità e le modalità di svolgimento della procedura di Verifica di assoggettabilità a VIA per il progetto di realizzazione di una strada extraurbana secondaria di interesse regionale con tracciato in rilevato da realizzare in variante all'attraversamento di un centro abitato. Illustri, inoltre, i potenziali impatti (positivi e negativi) sulle componenti ambientali sia relativamente alla fase di cantiere che a quella di esercizio, individuando possibili soluzioni gestionali e interventi di contenimento/mitigazione.

DOMANDA N. 4. ARPAT è stata attivata dalla sala operativa della Protezione Civile per una segnalazione che riferisce presenza di acque bianche, saponose e maleodoranti in un torrente. Dopo aver definito cosa si intende per emergenza ambientale, il candidato illustri le matrici ambientali potenzialmente impattate dall'evento incidentale e le ipotesi sulle possibili cause. Descriva infine le azioni che dovrebbero essere messe in atto per gestire la situazione di emergenza e post-emergenza.

PROVA NON ESTRATTA

PROVA ESAME N° 2

DOMANDA N. 1 - Il candidato illustri, ai sensi delle Legge Regione Toscana n. 30 del 22 giugno 2009 “Nuova disciplina dell’Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT)”, quali sono i compiti istituzionali assegnati ad ARPAT. Il Candidato indichi inoltre che cosa si intende per Carta dei Servizi e come vengono definite le sue attività al suo interno.

DOMANDA N. 2. Il candidato illustri i potenziali impatti sulle matrici ambientali derivanti dall’esercizio di un impianto di discarica per rifiuti non pericolosi. Il candidato illustri anche quali misure di contenimento potrebbero essere utilizzate al fine di ridurre gli impatti evidenziati.

DOMANDA N. 3. Il candidato illustri il titolo autorizzativo necessario per l’esercizio di un nuovo impianto di trattamento di acque reflue urbane provenienti da agglomerato di potenzialità complessiva pari a 200.000 AE, recapitante in acque superficiali. Dopo aver elencato le principali aree/sezioni impiantistiche e i relativi trattamenti depurativi, definisca le sostanze inquinanti che devono essere oggetto di monitoraggio periodico all’interno dell’atto autorizzativo.

DOMANDA N. 4. ARPAT è stata attivata dalla sala operativa della Protezione Civile per una segnalazione che riferisce presenza di emissioni gassose/vapori anomale per colore e odore da un impianto industriale. Dopo aver definito cosa si intende per emergenza ambientale, il candidato illustri le matrici ambientali potenzialmente impattate dall’evento incidentale. Descriva infine le azioni che dovrebbero essere messe in atto per gestire la situazione di emergenza e post-emergenza.

PROVA ESTRATTA

PROVA ESAME N° 3

DOMANDA N. 1 - Il candidato illustri, ai sensi della Legge 28 giugno 2016, n. 132 “Istituzione del Sistema nazionale per la protezione dell’ambiente e disciplina dell’Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale” (**SNPA**), in cosa consiste il Sistema nazionale, da quali Enti è formato e quali sono i suoi compiti.

DOMANDA N. 2. Il candidato illustri gli impatti sulle matrici ambientali che potenzialmente un depuratore di acque reflue urbane il cui scarico recapita in acque superficiali può esercitare. Il candidato illustri anche quali misure di contenimento potrebbero essere utilizzate al fine di ridurre gli impatti evidenziati.

DOMANDA N. 3. Il candidato indichi il titolo autorizzativo necessario per la realizzazione e l’esercizio di un nuovo impianto di incenerimento di rifiuti non pericolosi che supera le soglie previste al punto 5.2 dell’Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06. Dopo aver elencato le principali aree/sezioni impiantistiche e le principali tipologie di impianti di contenimento/abbattimento delle emissioni applicabili, individui le sostanze inquinanti che devono essere oggetto di monitoraggio periodico all’interno dell’atto autorizzativo.

DOMANDA N. 4. ARPAT è stata attivata dalla sala operativa della Protezione Civile per una segnalazione che riferisce di un incidente autostradale che ha coinvolto una cisterna che trasportava benzina con perdita del carico. Dopo aver definito cosa si intende per emergenza ambientale, il candidato illustri le matrici ambientali potenzialmente impattate dall’evento incidentale ed indichi le azioni che dovrebbero essere messe in atto per gestire la situazione di emergenza e post-emergenza.