



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e  
del Mare - D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali

E.prot DVA - 2015 - 0025558 del 13/10/2015

Ministero delle infrastrutture e dei trasporti  
Dipartimento per le infrastrutture, i sistemi informativi e statistici  
Direzione Generale per lo Sviluppo del Territorio, la Programmazione  
ed i Progetti Internazionali  
[dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it](mailto:dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it)  
[dg.prog@pec.mit.gov.it](mailto:dg.prog@pec.mit.gov.it)

e pc

Regione Liguria -Dipartimento Ambiente  
Settore VIA - Valutazione Impatto Ambientale  
[protocollo@pec.regione.liguria.it](mailto:protocollo@pec.regione.liguria.it)

**OGGETTO:** Valutazione Ambientale Strategica relativa all' Allegato Infrastrutture al Documento di  
Economia e Finanza consultazione ai sensi dell'art 13 comma I del D Lgs 152/2006 e smi  
invio contributi sul Rapporto Preliminare

In riferimento alla nota del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, prot. n. 0006304 del  
07.08.2015, relativa alla Procedura VAS del Piano in oggetto, si trasmettono le osservazioni formulate da  
questa Agenzia e inserite all'interno del Questionario per la consultazione.

Distinti saluti.

Il Direttore Scientifico  
(Dr.ssa Rosa Maria D'Acqui)

Firmato  
digitalmente da  
**ROSÀ MARIA  
D'ACQUI**  
CN = D'ACQUI ROSA  
MARIA  
O =  
ARPAL/01305930107  
C = IT

**ALLEGATO: QUESTIONARIO PER LA CONSULTAZIONE PRELIMINARE DEI SOGGETTI CON  
COMPETENZE AMBIENTALI (SCA)**

Il Dirigente Responsabile U.O Coordinamento Attività: Dott. Maurizio Garbarino  
Il Dirigente Responsabile Settore Attività Ispettive ed Istruttorie: Dr.ssa Tiziana Pollero  
Estensore Provvedimento: Ing. Maria Montalbano



**Direzione Scientifica**

Via Bombrini 8 - 16149 Genova  
Tel. +39 010 6437 203 - fax. +39 010 6437 204  
PEC: [arpal@pec.arpal.gov.it](mailto:arpal@pec.arpal.gov.it)  
[segreteria.ds@arpal.gov.it](mailto:segreteria.ds@arpal.gov.it) - [www.arpal.gov.it](http://www.arpal.gov.it)  
C.F. e P.IVA 01305930107



CERTIFIED OHSAS 18001



## QUESTIONARIO PER LA CONSULTAZIONE PRELIMINARE DEI SOGGETTI CON COMPETENZE AMBIENTALI (SCA)

### 1. RIFERIMENTI DEL SOGGETTO

ENTE DI APPARTENENZA	ARPAL - AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE DIREZIONE SCIENTIFICA - VIA BOMBRINI 8 – 16149 GENOVA
NOME E COGNOME DEL COMPILATORE	TIZIANA POLLERO / MARIA MONTALBANO / TEDESCO ANNA
TELEFONO	TEL. +39 010 6437 203
FAX	FAX. +39 010 6437 204
E-MAIL	CATDS@ARPAL.GOV.IT ; SEGRETERIA.DS@ARPAL.GOV.IT

### 2. PORTATA DELLE INFORMAZIONI PER LA COSTRUZIONE DEL CONTESTO AMBIENTALE

Nel par. 4.3 sono state individuate le seguenti componenti ambientali-territoriali, articolate per Macro-componenti da considerare nella VAS:

Macro-componenti ambientali-territoriali	TU Ambiente, Allegato VI, lett. f)	Altre componenti desunte dai più recenti documenti programmatici
<b>1. Qualità dell'aria, risparmio energetico e gas climalteranti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aria</li> <li>fattori climatici</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>consumi di energia</li> <li>contributo alla variazione delle emissioni globali di CO2 e dei gas serra</li> </ul>
<b>2. Resilienza ai cambiamenti e alle altre calamità, rischio idro- geologico</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>suolo,</li> <li>acqua</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>prevenzione delle calamità naturali indotte dai cambiamenti climatici con tecniche di "adattamento climatico" nella pianificazione territoriale e progettazione delle opere</li> </ul>
<b>3. Aree naturali e biodiversità</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>biodiversità, con particolare attenzione alle specie e agli habitat protetti in virtù della direttiva 92/43/CEE e della direttiva 2009/147/CE</li> <li>flora e fauna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>salvaguardia delle 200 "aree prioritarie" per la conservazione Ecoregionale</li> <li>ambiente marino</li> </ul>
<b>4. Consumo di suolo, prelievo di risorse e produzione di rifiuti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>beni materiali</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>consumo di suolo e di altre risorse naturali</li> <li>rifiuti prodotti</li> </ul>
<b>5. Paesaggio, beni culturali, geositi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>patrimonio culturale, anche architettonico e archeologico</li> <li>paesaggio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>conservazione dei geositi</li> </ul>
<b>6. Condizioni della popolazione e della relativa salute</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>popolazione,</li> <li>salute umana</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>prevenzione degli incidenti di origine antropica</li> </ul>

#### Direzione Scientifica

Via Bombrini 8 – 16149 Genova  
Tel. +39 010 6437 203 - fax. +39 010 6437 204  
PEC: arpal@pec.arpal.gov.it  
segreteria.ds@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it  
C.F. e P.IVA 01305930107



CERTIFIED OHSAS 18001

**2.1 RITENETE CHE SIANO STATE PRESE IN CONSIDERAZIONE TUTTE LE COMPONENTI E LE TEMATICHE AMBIENTALI PERTINENTI L'ALLEGATO INFRASTRUTTURE ?**SI  NO **X**

IN CASO DI RISPOSTA NEGATIVA, DEPENNATE DALL'ELENCO SOTTOSTANTE LE COMPONENTI E LE TEMATICHE AMBIENTALI CHE RITENETE NON DEBBANO ESSERE PRESE IN CONSIDERAZIONE E/O AGGIUNGETE QUELLE CHE RITENETE DEBBANO ESSERE CONSIDERATE, POSSIBILMENTE MOTIVANDO LE VOSTRE PROPOSTE:

COMPONENTI AMBIENTALI	MOTIVO DELL'ESCLUSIONE	MOTIVO DELL'INTEGRAZIONE
Patrimonio agroalimentare	-	FRA LE CARATTERIZZAZIONI E UTILIZZAZIONI DEL SUOLO, È DA CONSIDERARE L'ATTIVITÀ AGRICOLA, ESSA PUÒ SUBIRE MODIFICHE IN PREVISIONE DI PROCESSI DI URBANIZZAZIONE E/O PUÒ SUBIRE EFFETTI NELLE AREE TEMPORANEAMENTE ADIBITE A CANTIERE. MANUALE 109/2014 ISPRA – PAG. 40
Agenti fisici		SI TRATTA DI COMPONENTI AMBIENTALI CHE CARATTERIZZANO LO STATO ATTUALE E FUTURO DEL TERRITORIO. MANUALE 109/2014 ISPRA – PAG. 47

**2.2 AI FINI DELLA PROCEDURA DI VAS APPLICATA ALL'ALLEGATO INFRASTRUTTURE, RITENETE UTILE SEGNALARE EVENTUALI ULTERIORI DISPONIBILITÀ DI BANCHE DATI E/O INFORMAZIONI, IN AGGIUNTA A QUELLE INDIVIDUATE AL PAR. 4.3 E NEL CAP. 5??**SI **X** NO 

IN CASO DI RISPOSTA POSITIVA, INDICARE LE INTEGRAZIONI

OLTRE ALLE INFORMAZIONI DI RILEVANZA NAZIONALE, LE SINGOLE REGIONI ITALIANE DISPONGONO DI INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SIA CARTOGRAFICHE CHE A LIVELLO DI BANCHE DATI, RELATIVE ALLE CONOSCENZE NATURALISTICHE DEI TERRITORI DI COMPETENZA. PERTANTO SI SUGGERISCE DI PREVEDERE, UNA VOLTA CHE SARANNO DEFINITE NELLO SPECIFICO I DETTAGLI E LE AREE INTERESSATE DALLE INFRASTRUTTURE OGGETTO DELL'ALLEGATO AL DEF, IDONEI APPROFONDIMENTI TERRITORIALI, ALMENO A SCALA REGIONALE.

**2.3 RITENETE ADEGUATA LA PORTATA ED IL LIVELLO DI DETTAGLIO DELLE INFORMAZIONI DA INCLUDERE NEL RAPPORTO AMBIENTALE DESCRITTE NEL CAP. 5?**SI  NO **X**

IN CASO DI RISPOSTA NEGATIVA, INDICARE LE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

NELL'AMBITO DELLA LETTURA STRATEGICA, VIENE INDICATO L'UTILIZZO, AI FINI DELL'APPROCCIO ALLA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ, DELLE AREE PRIORITARIE INDIVIDUATE CON LA METODOLOGIA DELLA CONSERVAZIONE ECO-REGIONALE (ERC), ELABORATA DAL WWF. DAL MOMENTO CHE VIENE TESTUALMENTE ESPRESSO CHE "IL PRESUPPOSTO PER QUESTA OPERAZIONE È QUELLA DI POTER DISPORRE DELLE INFORMAZIONI SULLA ESATTA LOCALIZZAZIONE DELLE INFRASTRUTTURE", LA STESSA ATTENZIONE ALLA SCALA DI LETTURA DOVREBBE ESSERE

**Direzione Scientifica**

Via Bombrini 8 – 16149 Genova  
Tel: +39 010 6437 203 - fax: +39 010 6437 204  
PEC: arpal@pec.arpal.gov.it  
segreteria.ds@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it  
C.F. e P.IVA 01305930107

RIVOLTA ALLA LOCALIZZAZIONE DELLE AREE DI INTERESSE CONSERVAZIONISTICO PER LA BIODIVERSITÀ.  
A TAL PROPOSITO INFATTI SI SOTTOLINEA CHE LA RETE NATURA 2000 DISPONE DI UN LIVELLO DI APPROFONDIMENTO A SCALA MAGGIORE RISPETTO ALLA METODOLOGIA DELLA CONSERVAZIONE ECO-REGIONALE (ERC), OVVERO RELATIVO SIA AL TERRITORIO NAZIONALE (DISPONIBILE SUL PORTALE DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE), SIA ALLE SINGOLE REGIONI ITALIANE.

**3. PORTATA DELLE INFORMAZIONI PER LA COSTRUZIONE DEL CONTESTO PROGRAMMATICO**

RITENETE ESAUSTIVO L'ELENCO DEI PIANI E PROGRAMMI PERTINENTI ALL'ALLEGATO INFRASTRUTTURE ED ELENCATI AL PAR. 4.2, PER I QUALI DOVRANNO ESSERE VERIFICATI I RAPPORTI DI COERENZA?

SI  NO

IN CASO DI RISPOSTA NEGATIVA, INSERITE NELLA TABELLA SOTTOSTANTE I PIANI E I PROGRAMMI CHE RITENETE NON DEBBANO ESSERE PRESI IN CONSIDERAZIONE E/O AGGIUNGETE QUELLI CHE RITENETE DEBBANO ESSERE CONSIDERATI, POSSIBILMENTE MOTIVANDO LE VOSTRE PROPOSTE:

PIANI E PROGRAMMI	MOTIVO DELL'ESCLUSIONE	INTEGRAZIONE
-PSR, PIANO DI SVILUPPO RURALE REGIONALE 2014-2020 -PIANO TERRITORIALE REGIONALE DELLE ATTIVITÀ DI CAVA -PIANO REGIONALE DEI RIFIUTI -PIANO DI TUTELA DELLA ACQUE, PIANO/I DI GESTIONE DI DISTRETTO IDROGRAFICO, PIANIFICAZIONE DI BACINO AI SENSI DELLA PARTE TERZA DEL D.LGS. 152/06 E S.M.I. -PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONI (PGRA) - DIRETTIVA 2007/60/CE, D.LGS. 49/2010, D.LGS. 219/2010		CON RIFERIMENTO AL PARG.4.2 DEL RA "LE ANALISI DEL CONTESTO PROGRAMMATICO": -IL PATRIMONIO AGROALIMENTARE È UNA COMPONENTE DELLA CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE -LA PRESENZA DI CAVE E DISCARICHE PUÒ CONDIZIONARE LE PREVISIONI DEL PIANO -PROTEZIONE DELLA RISORSA IDRICA

**4. METODOLOGIA DEL PROCESSO DI VALUTAZIONE**

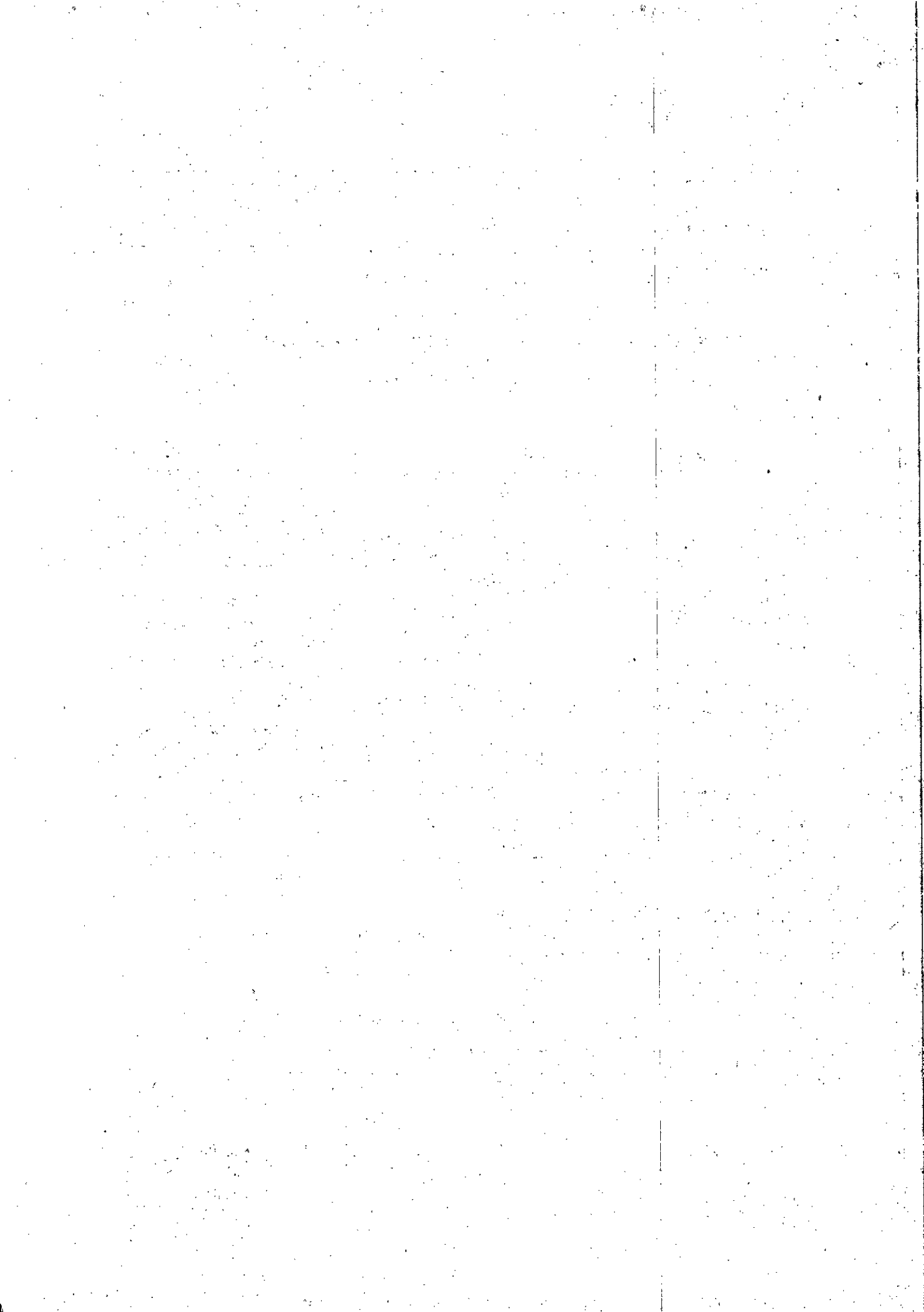
RITENETE CHIARA ED ESAUSTIVA LA METODOLOGIA ILLUSTRATA PER LA VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI AMBIENTALI DELL'ALLEGATO INFRASTRUTTURE? (PAR. 6.1)

SI  NO

IN CASO DI RISPOSTA NEGATIVA, INDICARE I MOTIVI PER CUI SI RITIENE NON CHIARA ED ESAUSTIVA LA METODOLOGIA ILLUSTRATA:

**Direzione Scientifica**

Via Bombrini 8 - 16149 Genova  
Tel. +39 010 6437 203 - fax. +39 010 6437 204  
PEC: arpal@pec.arpal.gov.it  
segreteria.ds@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it  
C.F. e P.IVA 01305930107



**5. METODOLOGIA DEL PROCESSO DI CONSULTAZIONE E PARTECIPAZIONE**

RITENETE ADEGUATO IL PROCESSO DI CONSULTAZIONE E PARTECIPAZIONE ILLUSTRATO AL CAP. 7?

SI  NO 

IN CASO DI RISPOSTA NEGATIVA, INDICARE I MOTIVI:

NON SONO DESCRITTE LE ATTIVITÀ E LE MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE CHE S'INTENDE ATTIVARE. TALI MODALITÀ DOVREBBERO ESSERE PROGETTATE LUNGO IL PERIODO DI ELABORAZIONE DEL PIANO, GIÀ A PARTIRE DALLE FASI PRELIMINARI PER GARANTIRE L'EFFETTIVO COINVOLGIMENTO DEI SOGGETTI INTERESSATI.

**6. PROPOSTA DI STRUTTURA/INDICE DEL RAPPORTO AMBIENTALE**

RITENETE CHE I CAPITOLI, CON RELATIVI CONTENUTI, INDIVIDUATI DALLA PROPOSTA DI INDICE DI CUI AL PAR 6.3 SIANO ADEGUATAMENTE STRUTTURATI?

SI  NO 

IN CASO DI RISPOSTA NEGATIVA INTEGRATE L'INDICE NEL MODO CHE RITENETE PIÙ OPPORTUNO POSSIBILMENTE MOTIVANDO LE VOSTRE PROPOSTE:

**7. ULTERIORI OSSERVAZIONI**

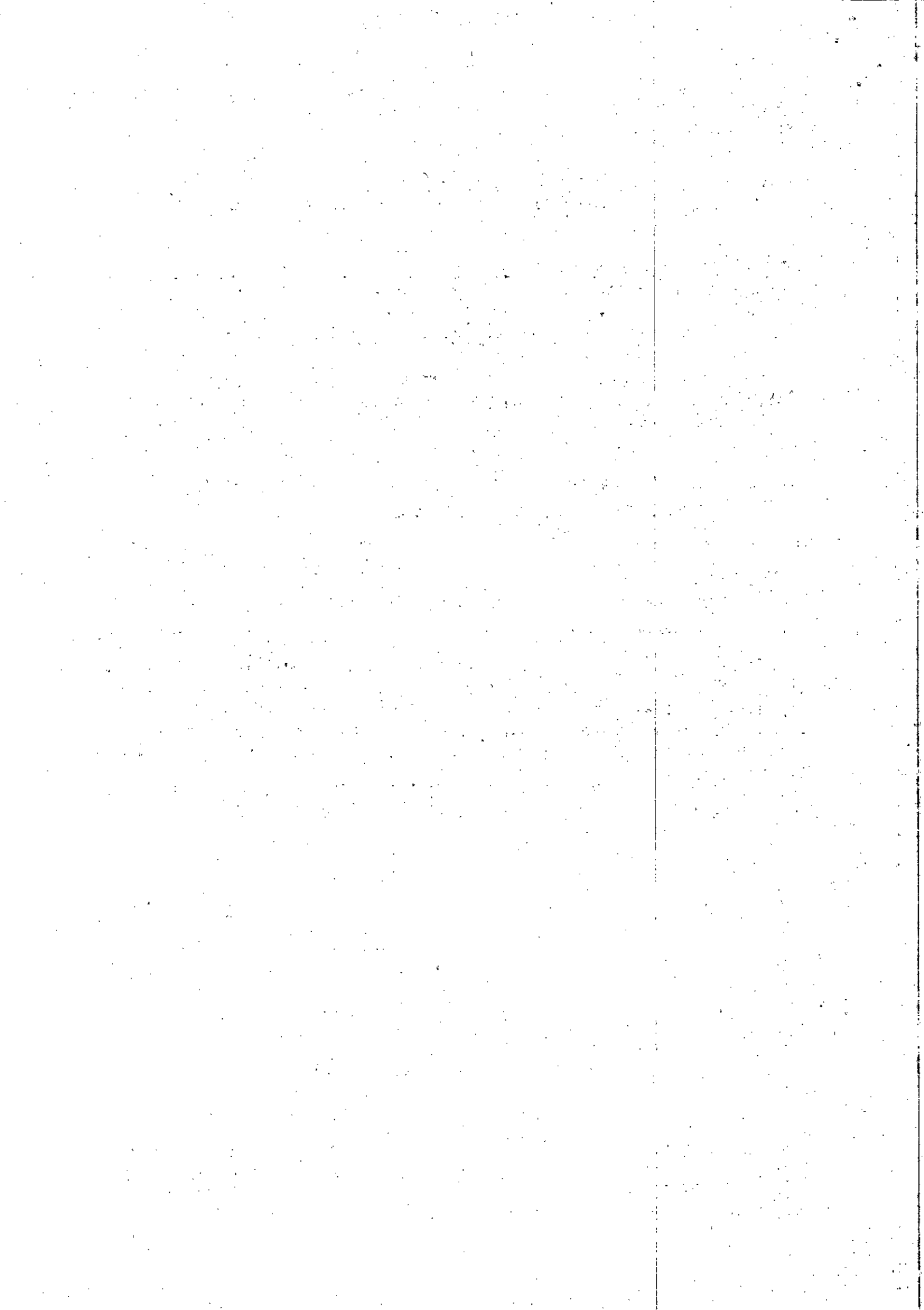
AI FINI DELLO SVOLGIMENTO DELLA VAS, RITENETE OPPORTUNO FORNIRE ULTERIORI CONTRIBUTI UTILI?

AD INTEGRAZIONE DEI CONTENUTI AL PARAGRAFO: 1.1 RIFERIMENTI NORMATIVI E METODOLOGICI PER LA VAS, FRA I DOCUMENTI DI RIFERIMENTO METODOLOGICO ESISTENTI RICOMPNDERE IL MANUALE 109/2014 ISPRA, "ELEMENTI PER L'AGGIORNAMENTO DELLE NORME TECNICHE IN MATERIA DI VALUTAZIONE AMBIENTALE".

MIGLIORARE, SE POSSIBILE, LA STIMA DEL CICLO DI VITA DEL PIANO, ALLO SCOPO DI PORRE MIGLIORI BASI ALLA PROGETTAZIONE PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (PMA) DEL PIANO. A TAL PROPOSITO POTRÀ RISULTARE UTILE IL MANUALE 124/2015 ISPRA, "INDICAZIONI OPERATIVE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE E REDAZIONE DEI DOCUMENTI DELLA VAS".

**Direzione Scientifica**

Via Bombrini 8 – 16149 Genova  
Tel. +39 010 6437 203 - fax. +39 010 6437 204  
PEC: arpal@pec.arpal.gov.it  
segreteria.ds@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it  
C.F. e P.IVA 01305930107





## DG Salvaguardia

---

**Da:** arpal@pec.arpal.gov.it  
**Inviato:** lunedì 12 ottobre 2015 15:34  
**A:** dg.prog@pec.mit.gov.it; dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it; protocollo@pec.regione.liguria.it  
**Oggetto:** Protocollo nr: 26733 - del 12/10/2015 - ARPAL - Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure Valutazione Ambientale Strategica relativa all' Allegato Infrastrutture al Documento di Economia e Finanza consultazione ai sensi dell'art 13 comma I  
**Allegati:** ARPAL.REGISTRO UFFICIALE.2015.0026733.pdf; Segnatura.xml

Invio di documento protocollato

**Oggetto:** Valutazione Ambientale Strategica relativa all' Allegato Infrastrutture al Documento di Economia e Finanza consultazione ai sensi dell'art 13 comma I del D Lgs 152/2006 e smi - invio contributi sul Rapporto Preliminare

**Data protocollo:** 12/10/2015

**Protocollato da:** ARPAL - Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure

**Allegati:** 2