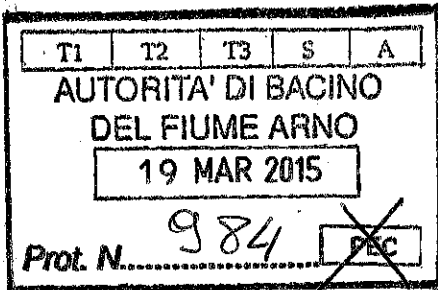




Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure  
Preg.mi

ST2



- **MATTM**  
[dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it](mailto:dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it)
- **Autorità di Bacino del Fiume Arno**  
[vas@appenninoseptentrionale.it](mailto:vas@appenninoseptentrionale.it)  
[adbarno@postacert.toscana.it](mailto:adbarno@postacert.toscana.it)
- **Autorità di Bacino Interregionale del Fiume Magra**  
[magra@pec.adbmagra.it](mailto:magra@pec.adbmagra.it)
- **Regione Liguria**  
Dipartimento Ambiente  
Settore Valutazione Impatto Ambientale  
[protocollo@pec.regione.liguria.it](mailto:protocollo@pec.regione.liguria.it)

**OGGETTO:** Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni (PGRA) del Distretto Appennino Settentrionale – Direttiva 2007/60/CE, D.Lgs. 49/2010, D.Lgs. 219/2010- VAS ai sensi dell'art.13, comma 1, D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. - - fase di consultazione/scoping - invio contributo

Con riferimento alla nota dell' Autorità di Bacino del Fiume Arno prot. n. 4698 del 23/12/2014 pari oggetto, si inoltra il documento predisposto da questa Agenzia, per quanto riguarda il Rapporto Preliminare e le *Unit of Management*:

- ITADBI018 Autorità di Bacino Interregionale del Fiume Magra
- ITADBR071 Autorità di Bacino Regionale della Liguria

Con riguardo al tema Biodiversità ci si riserva di esprimere parere in fase di articolazione dei contenuti di dettaglio del Piano in oggetto.

Distinti saluti

Il Responsabile del Settore  
Attività Ispettiva ed Istruttoria  
(Dott.ssa Tiziana Pollero)



Il Dirigente Responsabile U.O: Maurizio Garbarino  
Estensore Provvedimento: 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



## PIANO di GESTIONE DEL RISCHIO di ALLUVIONI (PGRA) DEL DISTRETTO APPENNINO SETTENTRIONALE

Direttiva 2007/60/CE, D.Lgs. 49/2010, D.Lgs. 219/2010

VAS ai sensi dell'art.13, comma 1, D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Le osservazioni formulate tengono conto dei contenuti che dovrebbero essere definiti sul Rapporto preliminare in considerazione di quanto indicato nell'art. 13 comma 1 del D. Lgs. 152/2006 e di quanto deve essere sviluppato nelle fasi successive della valutazione e riportato nel Rapporto Ambientale (Allegato VI alla Parte seconda del D. Lgs. 152/2006).

## Rapporto preliminare VAS PGRA distretto Appennino Settentrionale

- **Parte I** - Distretto [uom00.zip] Aspetti procedurali generali e caratteristiche del distretto. Rapporto Preliminare.
- **Parte II** - UOM Magra [uom003.zip]  
- UOM Liguria [uom005.zip]

## RIEPILOGO DELL'ANALISI del RAPPORTO PRELIMINARE (SCOPING)

INQUADRAMENTO LEGISLATIVO E SCHEMA DEL PERCORSO METODOLOGICO-PROCEDURALE DELLA VAS	L'inquadramento legislativo e lo schema del percorso metodologico-procedurale della VAS, pur sparpagliati nel RP, sono riportati in modo adeguato  Osservazioni su specifici documenti: uom00- Distretto – pg 15- cap.2; Procedura di VAS pg 34/37 cap.12, 13. Percorso di consultazione. uom03- Magra - pg 5- cap. 1; e pg 60- cap 9; uom05- Liguria - pg 5- cap. 1; e pg 60- cap 9
INFORMAZIONI GENERALI SUL P/P	Nulla da segnalare
INQUADRAMENTO NORMATIVO E PIANIFICATORIO – OBIETTIVI GENERALI DI PROTEZIONE AMBIENTALE E RAPPORTO CON ALTRI PIANI E PROGRAMMI	Il RP riporta la normativa ambientale di riferimento nella predisposizione del Piano, e se ne prevede futura integrazione sul RA per includere, alle diverse scale territoriali e settoriali, le politiche e le strategie identificate nei documenti programmatici sovra e sotto ordinati al presente Piano, ed effettuare l'analisi di coerenza esterna.  Osservazioni su specifici documenti: uom00- Distretto – pg 17 cap 3. Sono già previste le future integrazioni uom03- Magra - nulla da segnalare su quanto riportato. uom05- Liguria – pg29/30- Occorre aggiornare la tabella del "sistema di programmazione regionale esistente" (per es.: i Piani provinciali dei rifiuti non sono più previsti, mentre è in corso di approvazione/adozione il PRR - Piano Regionale dei Rifiuti e delle bonifiche – luglio 2014).
IDENTIFICAZIONE DELL'AMBITO DI INFLUENZA TERRITORIALE E DEGLI ASPETTI AMBIENTALI INTERESSATI	Nulla da segnalare.
CARATTERIZZAZIONE DELL'AMBITO DI INFLUENZA TERRITORIALE	Il set di indicatori individuato descrive il contesto ambientale dei territori interessati.  Osservazioni su specifici documenti: uom00- Distretto – pg 29, cap 8 uom03- Magra – pg 34 , cap 3 uom05- Liguria – pg 37 , cap 3;

## 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

	<p>– pg51 tabella popolazione: è riportata nuovamente quella riferita alla provincia di Savona, dovrebbe invece essere riportata quella riferita alla provincia di Imperia</p>
OBIETTIVI AMBIENTALI SPECIFICI	<p>Ci si riserva di esprimere parere nella fase successiva di elaborazione del Piano, attendendo gli sviluppi secondo le peculiarità territoriali.</p> <p>Osservazioni su specifici documenti: uom00- Distretto – pg 11 presenta gli obiettivi generali di sostenibilità ambientali, uom03- Magra – pg 59, cap 5 saranno sviluppati nel RA uom05- Liguria – pg 60, cap 5 saranno sviluppati nel RA</p>
POSSIBILI EFFETTI AMBIENTALI	<p>Restano attese nel RA le valutazioni sull'interazione fra le azioni del piano e gli effetti ambientali.</p> <p>Osservazioni su specifici documenti:</p> <p>uom00- Distretto uom05- Liguria – pg60, / uom03- Magra – pg 59- Si ritiene che il Piano definitivo del rischio alluvioni dovrebbe tenere nella dovuta considerazione i seguenti aspetti.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tutela della risorsa idrica (acque sotterranee) Presenza di attività industriali (anche all'interno degli argini fluviali) con utilizzo/stoccaggio di sostanze potenzialmente inquinanti la risorsa idrica. Va infatti considerato che dal bacino del F. Magra vengono prelevati ingenti quantitativi di acque sotterranee ad uso idropotabile (nell'ultimo tratto del Fiume Magra sia in sponda destra che sinistra il prelievo di acque sotterranee garantisce la fornitura idrica a circa 150.000 utenze).</li> <li>2. Tutela risorsa idrica (acque superficiali) Presenza di attività produttive (anche all'interno degli argini fluviali) del tratto terminale del F. Magra (aspetto già considerato in Tab.9 pag.59)</li> <li>3. Tutela acque marino costiere Trasporto rifiuti di varia natura e genere presenti lungo le aste fluviali con potenziale inquinamento acque marino costiere e spiaggiamento rifiuti (problema comune a tutti i bacini)</li> </ol> <p>Si fa infine presente che negli ultimi anni per effetto dei fenomeni erosivi, soprattutto in sponda sinistra del F.Magra, si è avuto il riaffioramento di rifiuti interrati negli anni passati per il riempimento delle buche prodotte dalle attività estrattive, con conseguente trasporto a valle di rifiuti sia urbani che industriali.</p>
IMPOSTAZIONE DELL'ANALISI DELLE ALTERNATIVE	<p>Sul RP non sono descritte "ragionevoli scelte delle alternative di piano" di cui alla lettera h- Allegato 6 alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06, che quindi restano attese nella prossima stesura del Piano. Eventualmente, nel RA motivarne l'assenza.</p> <p>In termini generali, ai sensi della lett.b)- All 6 d.lgs. 152/06 smi, può essere opportuna la descrizione di uno scenario di riferimento, all'interno del quale identificare le variabili del territorio e dell'ambiente che sono in evoluzione nel tempo con il Piano ed in sua assenza.</p> <p>Osservazioni su specifici documenti: uom00- Distretto - pg 17; e pg 30 uom03- Magra – pg 60 cap7 uom05- Liguria – pg61 cap7</p>

**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

<p><b>POSSIBILI INTERFERENZE CON I SITI NATURA 2000 (VALUTAZIONE DI INCIDENZA)</b></p>	<p>Ci si riserva di esprimere parere nella fase successiva di elaborazione del Piano.</p> <p>Osservazioni su specifici documenti: uom00- Distretto - pg 31 cap9</p>
<p><b>IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO AMBIENTALE</b></p>	<p>Si evince che il PMA (Piano di Monitoraggio Ambientale) sarà impostato nel RA. Il RP presenta un set preliminare di indicatori che saranno implementati nel RA. Inoltre-fra i contenuti del PMA sono previsti "resoconti" con periodicità annuale nell'arco di vita del Piano, nulla è indicato sulle modalità di acquisizione delle informazioni.</p> <p>Rimangono da individuare e descrivere nel RA le responsabilità e le risorse necessarie alla realizzazione del PMA.</p> <p>Osservazioni su specifici documenti: uom00- Distretto - pg 33 cap11 tab.5(74) uom03- Magra – pg 61 cap8. uom05- Liguria – pg 60 cap8</p>
<p><b>PROPOSTA DI INDICE DEL RAPPORTO AMBIENTALE</b></p>	<p>Sul RP è presente la proposta di Indice del RA, a pag 31 documento: uom00-Distretto</p> <p>Si ritengono ricompresi i contenuti indicati dalla normativa nazionale vigente (Art.13, comma 4 ed All. 6 alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006).</p>

**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**