



## **DOCUMENTO DI PROGRAMMAZIONE AD EVIDENZA ESTERNA**

Previsione degli andamenti di attività per l'anno 2013

**ProgEST**

**Revisione 00**

## Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna

Codice	Descrizione Risultato Atteso	Indicatore	Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne	Valore Obiettivo Programma 2013
A1.01	Controllo aziende soggette alla normativa IPPC	Numero Soggetti Giuridici		333.00
A2.01	Impianti verificati per punto di emissione in atmosfera	Numero Soggetti Giuridici	468.00	
A2.02	Verifica depuratori acque reflue	Numero Soggetti Giuridici		176.00
A3.01	Verifica sistemi di gestione della sicurezza di aziende a rischio di incidente rilevante	Numero Soggetti Giuridici		17.00
A3.02	Vigilanza su aziende a rischio di incidente rilevante	Numero Soggetti Giuridici		8.00
A3.03	Controllo emissioni radiazioni da impianti per telecomunicazioni ed elettrodotti	Numero Soggetti Giuridici		1,660.00
A3.04	Controllo scarichi idrici	Numero Soggetti Giuridici		985.00
A3.05	Controllo produttori rifiuti speciali	Numero Soggetti Giuridici		572.00
A3.06	Controllo soggetti autorizzati alla gestione dei rifiuti	Numero Soggetti Giuridici		452.00
A3.07	Controllo emissioni in atmosfera	Numero Soggetti Giuridici		441.00
A3.13	Controllo dello spandimento dei fanghi di depurazione e dei reflui zootecnici in agricoltura	Numero Soggetti Giuridici		79.00
A4.01	Controllo dei processi produttivi e di incenerimento che generano microinquinanti organici	Numero Soggetti Giuridici		7.00
A4.02	Omologazione di impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosione	Numero Impianti	41.00	
A4.03	Verifica periodica apparecchi in pressione	Numero Apparecchi		3,000.00
A4.04	Verifica impianti termici	Numero Verbali Di Sopralluogo	45.00	
A4.05	Verifica periodica apparecchi di sollevamento	Numero Apparecchi		5,700.00
A4.06	Commissioni per l'abilitazione di tecnici impiantisti	Numero Candidati	464.00	
A4.07	Controllo imprese abilitate alla verifica di impianti termici	Numero Soggetti Giuridici	40.00	
A4.08	Controllo dei certificatori energetici	Numero Certificatori		40.00
B1.01	Valutazioni per autorizzazione impianti per telecomunicazioni	Numero Pareri	1,200.00	
B1.02	Valutazioni su impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti	Numero Pareri	19.00	
B1.03	Valutazione elaborati di progetto di bonifica siti contaminati	Numero Pareri	312.00	
B1.04	Valutazioni di impatto e di clima acustico	Numero Pareri	475.00	

**Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna**

<b>Codice</b>	<b>Descrizione Risultato Atteso</b>	<b>Indicatore</b>	<b>Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne</b>	<b>Valore Obiettivo Programma 2013</b>
B1.05	Valutazioni per autorizzazione scarichi idrici	Numero Pareri	798.00	
B1.06	Valutazioni per autorizzazione derivazioni idriche	Numero Pareri	266.00	
B1.07	Valutazioni per aree di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile	Numero Pareri	72.00	
B1.08	Valutazioni per autorizzazioni impianti di trattamento e smaltimento rifiuti	Numero Pareri	239.00	
B1.10	Valutazioni idrologiche ed idrauliche	Numero Pareri	4.00	
B1.11	Valutazioni per autorizzazioni sanitarie ex art.48 legge 56/77	Numero Pareri	810.00	
B1.12	Valutazione di rapporti di sicurezza e nullaosta di fattibilità di aziende a rischio di incidente rilevante	Numero Pareri	10.00	
B1.13	Valutazioni per autorizzazioni emissioni in atmosfera	Numero Pareri	282.00	
B1.19	Valutazioni per autorizzazione allo spandimento in agricoltura di effluenti e fanghi	Numero Pareri	24.00	
B1.20	Valutazioni per compatibilità emissione elettrodotti	Numero Pareri	12.00	
B1.21	Valutazioni in igiene industriale	Numero Soggetti Giuridici	60.00	
B1.22	Valutazioni per autorizzazioni impianti per produzione di energia da fonti rinnovabili	Numero Pareri	164.00	
B2.01	Supporto tecnico nelle procedure di VIA	Numero Soggetti Giuridici	355.00	
B2.02	Supporto tecnico nelle procedure AIA	Numero Soggetti Giuridici	243.00	
B2.03	Supporto tecnico nelle procedure di valutazione di incidenza	Numero Soggetti Giuridici	65.00	
B2.04	Valutazione della compatibilità ambientale dei piani/programmi sottoposti a VAS	Numero Soggetti Giuridici	285.00	
B2.05	Valutazioni piani di risanamento in materia di radiazioni non ionizzanti	Numero Relazioni Tecniche	5.00	
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Dati		1,420.00
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Schede Di Campionamento		1,221.00
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Schede Di Misura		236.00
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Relazioni Tecniche		5.00
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Dati		2,800.00
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Informazioni Georiferite	250.00	

**Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna**

<b>Codice</b>	<b>Descrizione Risultato Atteso</b>	<b>Indicatore</b>	<b>Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne</b>	<b>Valore Obiettivo Programma 2013</b>
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Schede Di Campionamento		2,440.00
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Verbali Di Sopralluogo	50.00	
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Schede Di Misura		325.00
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Relazioni Tecniche	55.00	
B3.08	Monitoraggio del suolo e valutazione della contaminazione diffusa	Numero Verbali Di Sopralluogo	25.00	
B3.08	Monitoraggio del suolo e valutazione della contaminazione diffusa	Numero Relazioni Tecniche	1.00	
B3.09	Monitoraggio radioattività ambientale	Numero Dati		1,610.00
B3.10	Monitoraggio pollini	Numero Rapporti Di Prova		227.00
B3.11	Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio	Numero Verbali Di Sopralluogo	25.00	
B3.11	Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio	Numero Dataset Tematici		31.00
B3.11	Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio	Numero Dataset Geografici		1.00
B3.12	Caratterizzazione fisica e meccanica delle rocce e dei terreni	Numero Informazioni Georiferite	460.00	
B3.12	Caratterizzazione fisica e meccanica delle rocce e dei terreni	Numero Relazioni Tecniche	8.00	
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Informazioni Georiferite		1,708.00
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Verbali Di Sopralluogo	40.00	
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Relazioni Tecniche		270.00
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Relazioni Tecniche - su richiesta	10.00	
B3.14	Monitoraggio Campi Elettromagnetici	Numero Relazioni Tecniche		120.00
B3.15	Monitoraggio acustico	Numero Relazioni Tecniche	47.00	
B3.16	Monitoraggio delle acque di balneazione	Numero Schede Di Campionamento		1,050.00
B3.17	Caratterizzazione idrogeologica del territorio	Numero Relazioni Tecniche	4.00	
B3.18	Monitoraggio dei siti nucleari	Numero Analisi		2,000.00
B3.19	Monitoraggio permafrost	Numero Verbali Di Sopralluogo	10.00	
B3.19	Monitoraggio permafrost	Numero Relazioni Tecniche	1.00	

## Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna

Codice	Descrizione Risultato Atteso	Indicatore	Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne	Valore Obiettivo Programma 2013
B3.20	Monitoraggio effetti sanitari dei rischi climatici	Report annuale		9.00
B4.03	Produzione servizi di previsione meteorologica a supporto della viabilità e trasporti	Numero Prodotti Realizzati	480.00	
B4.05	Elaborazioni modellistiche	Numero Relazioni Tecniche		298.00
B4.07	Produzione servizi agrometeorologici	Numero Bollettini		255.00
B4.08	Produzione degli indicatori dello stato quantitativo della Risorsa Idrica	Numero Bollettini		389.00
B4.09	Produzione servizi di prevenzione sanitaria delle emergenze climatiche	Numero Bollettini		369.00
B4.11	Pareri epidemiologici	Numero Pareri	7.00	
B4.12	Valutazioni tossicologiche su contaminanti ambientali	Numero Pareri	7.00	
B4.13	Produzione servizi di prevenzione sanitaria inerenti i pollini allergenici	Numero Bollettini		40.00
B4.14	Produzione servizi dati provenienti da stazioni permanenti GPS di Arpa Piemonte	Numero Informazioni Georiferite		1,800.00
B4.15	Produzione servizi nivologici	Numero Bollettini	72.00	
B5.02	Attività di pronto intervento per emergenze ambientali a seguito di eventi di origine antropica	Numero Interventi	287.00	
B5.03	Controllo contaminazione occasionale del suolo	Numero Interventi	255.00	
B5.04	Controllo pressioni su corpi idrici	Numero Interventi	225.00	
B5.05	Controllo inquinamento atmosferico	Numero Interventi	251.00	
B5.06	Controllo radon	Numero Relazioni Tecniche		10.00
B5.06	Controllo radon	Numero Rapporti Di Prova		800.00
B5.07	Mappatura di litologie producenti gas radiogeni	Numero Relazioni Tecniche	1.00	
B5.08	Mappatura di litologie con presenza di minerali fibrosi	Numero Dataset Geografici	5.00	
B5.09	Amianto e ambiente	Numero Informazioni Georiferite	29.00	
B5.09	Amianto e ambiente	Numero Oggetti Ambientali	517.00	
B5.09	Amianto e ambiente	Numero Relazioni Tecniche	281.00	

## Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna

Codice	Descrizione Risultato Atteso	Indicatore	Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne	Valore Obiettivo Programma 2013
B5.10	Gestione e aggiornamento banca dati geologici	Numero Relazioni Tecniche		1.00
B5.10	Gestione e aggiornamento banca dati geologici	Numero Banche dati	9.00	
B5.11	Amianto e sanità	Numero Relazioni Tecniche	53.00	
B5.12	Sorveglianza radiazioni ionizzanti connesse ai siti sede di impianti ciclo nucleare	Numero Relazioni Tecniche	15.00	
B5.14	Organizzazione e presentazione di dati relativi a processi di modellamento naturale dell'ambiente	Numero Relazioni Tecniche	9.00	
B5.16	Campagne di misura della qualità dell'aria	Numero Relazioni Tecniche	56.00	
B5.17	Campagne di indagine su acque superficiali	Numero Relazioni Tecniche	9.00	
B5.18	Sorveglianza fonti di rischio radiologico non riconducibili ai siti nucleari	Numero Relazioni Tecniche	30.00	
B5.19	Rilevamento dati di processi di modellamento naturale	Numero Informazioni Georiferite	227.00	
B5.20	Indagini su sorgenti di radiazione ottica naturale ed artificiale	Numero Relazioni Tecniche	11.00	
B5.21	Raccolta dati geotematici da telerilevamento	Numero Dataset Tematici	1.00	
B5.21	Raccolta dati geotematici da telerilevamento	Numero Dataset Geografici	10.00	
B5.21	Raccolta dati geotematici da telerilevamento	Numero Relazioni Tecniche	10.00	
B5.22	Controllo rumore	Numero Soggetti Giuridici	497.00	
B5.23	Controllo campi elettromagnetici su segnalazione	Numero Soggetti Giuridici	280.00	
B5.23	Controllo campi elettromagnetici su segnalazione	Numero Relazioni Tecniche	92.00	
B5.24	Controllo in ambiente di lavoro	Numero Verbali Di Sopralluogo	120.00	
B6.01	Sviluppo sistemi, metodologie e strumenti per la valutazione e tutela dell'ambiente e del territorio	Numero Progetti		6.00
B6.06	Supporto alla redazione del rapporto ambientale VAS	Numero Relazioni Tecniche	5.00	
B6.07	Stesura di piani di caratterizzazione ed esecuzione caratterizzazione di siti contaminati	Numero Piani	1.00	
B6.09	Supporto per la redazione piani di emergenza esterna e pareri tecnici	Numero Relazioni Tecniche	13.00	

## Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna

Codice	Descrizione Risultato Atteso	Indicatore	Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne	Valore Obiettivo Programma 2013
B6.10	Sviluppo di metodologie e modellazioni in campo geotematico	Numero Progetti		4.00
B6.11	Verifiche e monitoraggi VIA	Numero Soggetti Giuridici		119.00
B6.12	Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati	Numero Soggetti Giuridici	109.00	
B6.13	Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica	Numero Soggetti Giuridici	47.00	
B6.14	Supporto ai regolamenti comunali in materia di radiazioni non ionizzanti	Numero Relazioni Tecniche	23.00	
B6.15	Supporto alla zonizzazione acustica e piani comunali di risanamento acustico	Numero Relazioni Tecniche	12.00	
B6.18	Verifiche e monitoraggi valutazioni di incidenza	Numero Soggetti Giuridici	17.00	
C1.02	Analisi ambientali territoriali	Numero Rapporti	1.00	
C1.02	Analisi ambientali territoriali	Numero Relazioni Tecniche	12.00	
C1.03	Studi in materia di igiene industriale	Numero Relazioni Tecniche	5.00	
C1.04	Studi epidemiologici	Numero Progetti	8.00	
C2.01	Supporto alla produzione di linee guida e normativa tecnica	Numero Relazioni Tecniche	9.00	
C2.04	Supporto tecnico alla gestione amministrativa dell'iter di bonifica	Numero Soggetti Giuridici	11.00	
C3.01	Programmi di informazione ed educazione ambientale	Numero Iniziative	88.00	
C3.01	Programmi di informazione ed educazione ambientale	Numero Attività dipartimentali	106.00	
C3.02	Programmi di formazione esterna	Numero Iniziative	47.00	
C3.02	Programmi di formazione esterna	Numero Ore di docenza	322.00	
C3.03	Informazione ai media	Numero Contatti attivi con i media	128.00	
C3.03	Informazione ai media	Numero Contatti passivi con i media	384.00	
C3.03	Informazione ai media	Numero Pubblicazioni	7.00	
C3.03	Informazione ai media	Numero Eventi	6.00	
C3.04	Informazione diretta ai cittadini	Numero Contatti	6,490.00	
C5.02	Supporto tecnico ad ISPRA per la certificazione ambientale	Numero Pareri	18.00	

## Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna

Codice	Descrizione Risultato Atteso	Indicatore	Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne	Valore Obiettivo Programma 2013
C5.03	Promozione della sostenibilità ambientale e dei sistemi di certificazione	Numero Iniziative	55.00	
C6.03	Fornitura di dati meteorologici, idrologici e di qualità dell'aria	Numero Dataset Tematici	776.00	
C6.03	Fornitura di dati meteorologici, idrologici e di qualità dell'aria	Numero Relazioni Tecniche	5.00	
C6.05	Produzione servizi pianificati di elaborazione dati geotematici	Numero Elaborazioni		5.00
C6.05	Produzione servizi pianificati di elaborazione dati geotematici	Numero Dataset Geografici		9.00
C6.07	Rapporto sullo Stato dell'ambiente	Numeri Rapporti stato ambiente		1.00
C6.09	Gestione della sezione regionale del catasto rifiuti	Numero Dataset Tematici		5.00
C6.09	Gestione della sezione regionale del catasto rifiuti	Numero Relazioni Tecniche		5.00
C6.13	Alimentazione sistema informativo SIRI	Numero Dataset Tematici		18.00
C6.15	Aggiornamento ed elaborazione dei dati raccolti nell'inventario Regionale delle Emissioni	Numero Informazioni Georiferite	4.00	
C6.18	Alimentazione catasto regionale sorgenti CEM	Numero Dati acquisiti	9,000.00	
C6.19	Servizi di previsione meteorologica per i media	Numero Prodotti Realizzati	880.00	
D1.01	Fornitura di servizi di prova su acque destinate al consumo umano	Numero Rapporti Di Prova	12,715.00	
D1.02	Fornitura di servizi di prova su acque minerali	Numero Rapporti Di Prova	1,783.00	
D1.03	Fornitura di servizi di prova su acque di piscina	Numero Rapporti Di Prova	2,520.00	
D1.05	Fornitura di servizi di prova su alimenti	Numero Rapporti Di Prova	2,704.00	
D1.07	Fornitura di servizi di prova su prodotti cosmetici e prodotti per tatuaggio	Numero Rapporti Di Prova	290.00	
D1.09	Fornitura di servizi di prova su acque reflue	Numero Rapporti Di Prova	1,218.00	
D1.10	Fornitura di servizi di prova su acque di balneazione	Numero Rapporti Di Prova		1,097.00
D1.11	Fornitura di servizi di prova su manufatti contenenti amianto	Numero Rapporti Di Prova	925.00	
D1.12	Fornitura di servizi di prova su sedimenti	Numero Rapporti Di Prova	110.00	
D1.14	Fornitura di servizi di prova su materiali a contatto con alimenti	Numero Rapporti Di Prova	79.00	
D1.16	Fornitura di servizi di prova su sementi	Numero Rapporti Di Prova	31.00	

Documento di Programmazione ad Evidenza Esterna

Codice	Descrizione Risultato Atteso	Indicatore	Valore annuale di riferimento per Risultati condizionati da richieste esterne	Valore Obiettivo Programma 2013
D1.17	Fornitura di servizi di prova su prodotti fitosanitari	Numero Rapporti Di Prova	20.00	
D1.19	Fornitura di servizi di prova su acque di processo	Numero Rapporti Di Prova	17.00	
D1.20	Fornitura di servizi di prova su mangimi	Numero Rapporti Di Prova	30.00	
D1.21	Fornitura di servizi di prova su acque di dialisi	Numero Rapporti Di Prova	1,300.00	
D1.22	Fornitura di servizi di prova su campioni ambientali prelevati in ambiente confinato	Numero Rapporti Di Prova	215.00	
D1.23	Fornitura di servizi di prova su dosimetri di radioattività	Numero Rapporti Di Prova	800.00	
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato	Numero Dati - analisi gravimetrica del PM10/PM2,5 inseriti entro 12gg (nov-apr) e 18gg (altri mesi)		17,520.00
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato	Numero Dati - analisi Pb/As/Ni/Cd e IPA del PM10 inseriti entro 85 gg dal primo giorno di campionamento		58,600.00
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato	Numero campioni		19,314.00
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato	Numero Rapporti Di Prova	22,073.00	
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato	Numero rapporti di prova (analisi chimiche PM10 e PM2.5)		431.00
D1.25	Fornitura di servizi di prova su aeriformi fissati su supporto solido o liquido	Numero Rapporti Di Prova	1,234.00	
D1.26	Fornitura di servizi di prova su aeriformi liberi	Numero Rapporti Di Prova	34.00	
D1.27	Fornitura di servizi di prova su acqua piovana e condensazioni atmosferiche	Numero Rapporti Di Prova	54.00	
D1.28	Fornitura di servizi di prova su rifiuti e prodotti in lavorazione	Numero Rapporti Di Prova	470.00	
D1.29	Fornitura di servizi di prova su acque sotterranee	Numero Rapporti Di Prova	2,798.00	
D1.30	Fornitura di servizi di prova su acque superficiali	Numero Rapporti Di Prova	5,413.00	
D1.32	Fornitura di servizi di prova su suoli	Numero Rapporti Di Prova	739.00	
D1.33	Fornitura di servizi di prova su matrici ambientali per la ricerca di Legionella	Numero Rapporti Di Prova	1,600.00	
D1.34	Tipizzazione sierologica di Salmonelle	Numero Rapporti Di Prova	59.00	
D1.35	Fornitura di servizi di prova su effluenti da allevamento	Numero Rapporti Di Prova	10.00	
D3.01	Taratura per strumentazione per CEM	Numero Certificati - SIT	68.00	
D3.01	Taratura per strumentazione per CEM	Numero Certificati - non SIT	12.00	