

**Il catalogo elenca: le funzioni riconosciute dal Consiglio Federeale, l'ambito di applicazione, le prestazioni erogate determinate nel contratto di servizio e breve descrizione del servizio**

Funzioni del Sistema Agenziale (S.A.) riconosciute dal Consiglio Federale ISPRA/ARPA-APPA	Servizi istituzionali obbligatori - Lepta[*]			
	AMBITO d'intervento	Cod. SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
a) Monitoraggio dello stato dell'ambiente, dell'erisorse ambientali e della loro evoluzione in termini quantitativi e qualitativi, avvalendosi di reti di osservazione e strumenti modellistici	Monitoraggi delle componenti ambientali a livello regionale	1	Monitoraggio, valutazione e previsione della qualità dell'aria - rete regionale	Sistema di monitoraggio, valutazione e previsione della qualità dell'aria. Centraline fisse e mezzi mobili - Misure in automatico e manuali inclusa attività analitica di laboratorio
		2	il monitoraggio e valutazione dello stato di qualità dei corpi idrici interni- reti regionali- funzione non trasferita o richiesta aad Arpacal	
		3	Monitoraggio e valutazione dello stato di qualità delle acque marino-costiere e di transizione - reti regionali	Sistemi di monitoraggio e valutazione dello stato di qualità delle acque marino-costiere e di transizione. Compreso il monitoraggio delle acque di balneazione - Misure in automatico (anche con battello) e manuali inclusa attività analitica di laboratorio
		4	Monitoraggio della radioattività ambientale e delle radiazioni ionizzanti - rete regionale	Monitoraggio della radioattività ambientale e delle radiazioni ionizzanti. Comprensiva di campioni raccolti nelle stazioni di monitoraggio dell'aria e campionamenti su matrici ambientali, alimentari e varie - inclusa attività analitica di laboratorio
		5	Monitoraggio dei campi elettro-magnetici - a scala regionale	Monitoraggio dei campi elettro-magnetici da impianti RTV, SRB, Linee e cabine elettriche (ELF) con campagne di misurazione - Su punti fissi e/o mobili
b) Controllo dei fattori di inquinamento delle matrici ambientali e delle pressioni sull'ambiente derivanti da fenomeni di origine antropica o naturale anche di carattere emergenziale e dei relativi impatti, mediante attività di campionamento, analisi e misura, sopralluogo e ispezione, ivi inclusa la verifica delle forme di autocontrollo previste dalla normativa vigente	Controllo dei determinanti e delle pressioni ambientali come fattori di inquinamento (su programmazione annuale, di iniziativa, per situazioni specifiche)	6	Vigilanza/ispezione - acque reflue	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		7	Vigilanza/ispezione - ripristino ambientale e riutilizzo terre e rocce da scavo	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		8	Vigilanza/ispezione - impianti di produzione e trasporto di energia	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, incluse attività di misura.
		9	Vigilanza/ispezione - aria	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		10	Vigilanza/ispezione - agenti fisici (radiazioni ionizzanti e non, rumore, vibrazioni, illuminazione)	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio e/o misurazioni
		11	Vigilanza/ispezione - rifiuti e gestione impianti trattamento, smaltimento, stoccaggio provvisorio, dragaggi	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		12	Vigilanza/ispezione - siti contaminati	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		13	Vigilanza/ispezione - distribuzione carburanti	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		14	Vigilanza/ispezione - zootecnia, compost, fanghi depurazione	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		15	Vigilanza/ispezione - Piani di monitoraggio Impianti in AIA	Attività di controllo dei Piani di monitoraggio delle aziende in AIA compreso verifica delle prescrizioni autorizzative, ispezioni straordinarie e attività analitica di laboratorio o misurazioni (anche a campagna) ad hoc
		16	Attività ispettiva impianti a rischio di incidente rilevante (RIR)	Verifiche ispettive su mantenimento sistemi di sicurezza e di osservanza delle prescrizioni

Funzioni del Sistema Agenziale (S.A.) riconosciute dal Consiglio Federale ISPRA/ARPA-APPA	Servizi istituzionali obbligatori - Lepta[*]			
	AMBITO d'intervento	Cod. SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
b) (segue) Controllo dei fattori di inquinamento delle matrici ambientali e delle pressioni sull'ambiente derivanti da fenomeni di origine antropica o naturale anche di carattere emergenziale e dei relativi impatti, mediante attività di campionamento, analisi e misura, sopralluogo e ispezione, ivi inclusa la verifica delle forme di autocontrollo previste dalla normativa vigente	Controllo delle matrici ambientali su segnalazioni ed emergenze	17	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - acque reflue	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		18	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - acque interne, di transizione e marino-costiere	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		19	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - ripristino ambientale e riutilizzo terre e rocce da scavo	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio.
		20	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - impianti di produzione e trasporto di energia	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con misurazioni svolte.
		21	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - aria	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		22	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - agenti fisici (radiazioni, vibrazioni, rumore, illuminazione)	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		23	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - rifiuti e gestione impianti, dragaggi	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		24	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - siti contaminati	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		25	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - distribuzione carburanti	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		26	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - zootecnia, compost, fanghi depurazione	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
c) Produzione dell'informazione e delle conoscenze ufficiali sullo stato dell'ambiente e sulla sua evoluzione, sui fattori di inquinamento, sulle pressioni ambientali, sui relativi impatti, sui rischi naturali e ambientali, nonché trasmissione sistematica delle stesse ai diversi livelli istituzionali preposti al governo delle tematiche ambientali e diffusione al pubblico dell'informazione ambientale ai sensi del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 195. Gli elementi conoscitivi derivati costituiscono riferimento ufficiale	Supporto tecnico a Regioni ed EE.LL per studi, osservatori amb.li e RSA  Sistema Informativo Ambientale, comunicazione e diffusione dati ambientali	27	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - Impianti in AIA	Attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (compreso ispezioni per emergenze ambientali) delle aziende in AIA, con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte.
		28	Supporto tecnico-scientifico per RSA, analisi-studi su dinamiche evolutive delle componenti ambientali anche nell'ambito di osservatori a favore di Regione ed EE.LL. per azioni e programmi ambientali	Ricognizione, studio, elaborazione di RSA, report, istruttorie tecnico-progettuali, formulazione di quadri conoscitivi e di scenari di previsione per la redazione di piani di sviluppo/attuazione delle politiche ambientali regionali e/o locali, anche nell'ambito di osservatori ambientali su suolo, biodiversità, energia, nonché in relazione a processi di cambiamento globale
		29	Realizzazione e gestione Sistema Informativo Ambientale (SIA)	Realizzazione SIA (con anche catasti: depuratori, scarichi idrici, emissioni, rifiuti-Sez.Reg.le Catasto rifiuti, siti contaminati, cem, stabilimenti RIR, impianti in AIA, ...), compreso implementazione e gestione Catasti per componenti territoriali (opere di difesa idraulica; Cartografia territoriale GIS, ...)
		30	Elaborazione e reporting dati ambientali ufficiali	Realizzazione annuari e/o report su tematiche ambientali a livello regionale
		31	Diffusione delle informazioni ambientali ufficiali (L. 150/00; D.Lgs. 195/05)	Diffusione dati e informazioni ambientali attraverso realizzazione e gestione sito web e altri strumenti ordinari e periodici (bollettini; note informative; comunicati,...), compreso attività di comunicazione mirata su tematiche ambientali.

Funzioni del Sistema Agenziale (S.A.) riconosciute dal Consiglio Federale ISPRA/ARPA-APPA	Servizi istituzionali obbligatori - Lepta[*]			
	AMBITO d'intervento	Cod. SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
d) Supporto tecnico-scientifico alle amministrazioni competenti all'esercizio di funzioni amministrative in materia ambientale o dalla cui attuazione possano derivare conseguenze sull'ambiente, mediante la redazione di istruttorie tecniche e l'elaborazione di proposte sulle modalità di attuazione nell'ambito di procedimenti autorizzativi e di valutazione, l'esecuzione di prestazioni tecnico-scientifiche analitiche e di misura e la formulazione di pareri valutazioni tecniche anche nell'ambito di conferenze di servizi ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241	Supporto tecnico-scientifico per autorizzazioni e valutazioni ambientali	32	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - acque reflue	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		33	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - ripristino ambientale e riutilizzo terre e rocce da scavo	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, con eventuali sopralluoghi e campionamenti, inclusa relativa attività analitica di laboratorio.
		34	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - impianti di produzione e trasporto di energia	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività di misura e/o analisi.
		35	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - aria	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		36	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - agenti fisici (radiazioni ionizzanti e non, rumore, vibrazioni, illuminazione)	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività di misura.
		37	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - rifiuti e gestione impianti trattamento, smaltimento, stoccaggio provvisorio, dragaggi	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		38	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - siti contaminati	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		39	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - distribuzione carburanti	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		40	Pareri per autorizzazioni ambientali settoriali - zootecnia, compost, fanghi di depurazione	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		41	Pareri e supporto tecnico procedure di rilascio di AIA	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'AIA ed in fase di approvazione dei Piani di monitoraggio presentati dalle aziende, nonché in fase di riautorizzazione
		41 bis	Pareri e supporto tecnico procedure di rilascio di AUA	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione unica ambientale (AUA) compreso sopralluoghi e campionamenti, inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		42	Pareri impianti a rischio di incidente rilevante (RIR)	Istruttorie per valutazione schede tecniche degli impianti, rapporti di sicurezza, piani di emergenza, documento RIR, compatibilità territoriale e/o ambientale
		43	Valutazione ambientale strumenti di pianificazione territoriale (PTCP, PSC, Varianti PRG, POC) e VAS	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria di valutazione di pratiche urbanistiche e/o di disciplina generale sulla tutela ed uso del territorio e per procedimenti di Valutazione Ambientale Strategica (VAS)
		44	Attività istruttorie tecniche su Valutazione di Impatto Ambientale (VIA)	Attività istruttorie tecniche su Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) per varie fasi (scooping, screening, VIA)

Funzioni del Sistema Agenziale (S.A.) riconosciute dal Consiglio Federale ISPRA/ARPA-APPA	Servizi istituzionali obbligatori - Lepta[*]			
	AMBITO d'intervento	Cod. SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
e)Supporto tecnico alle amministrazioni e agli enti competenti con particolare riferimento alla caratterizzazione dei determinati ambientali degli effetti sanitari, anche ai fini di cui all'articolo 7-quinquies del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502	Supporto tecnico-scientifico a studi/ricerche su effetti sanitari dei determinanti ambientali	45	Supporto tecnico-scientifico negli studi/ricerche su effetti sanitari dei determinanti ambientali(rif. comma 2 art.7-quinquies D.Lgs. 502/92: [...] attività di sorveglianzaepidemiologica e comunicazione del rischio. - Erogazione sulla base di accordi Regionali che non generino oneri aggiuntivi per il SSN e altresì siano garantite le prestazioni richieste dagli organi del Servizio Sanitario Regionale per svolgimento di funzioni e compiti istituzionali.)	Sviluppo di attività di valutazione, elaborazione dati, elaborazione statistica, definizione anche attraverso strumenti modellistici dei percorsi nelle catene ambientali e dei fattori di esposizione ambientale, sulla base delle rilevazioni e delle attività di monitoraggio delle componenti e matrici ambientali e/o ricognizione, analisi laboratoristica, studi e ricerche sulle tematiche epidemiologiche, di tossicologia e di mutagenicità ambientale su dati rilevati da reti di monitoraggio e da progetti specifici, ad integrazione delle attività di pari oggetto sviluppate dagli organi del Servizio Sanitario Regionale
f)Collaborazione per la predisposizione e per l'attuazione di programmi di divulgazione e di educazione ambientale nonché di formazione e di aggiornamento professionale in campo ambientale per il personale della PA	Collaborazioni programmi di educazione e formazione ambientale	46	Supporto alle attività formative nell'ambito della formazione ed educazione Orientata alla Sostenibilità attraverso le attività di formazione interne ed esterna, realizzazione con il sistema scolastico ed universitario della Regione e con la collaborazione con le altre entità regionali operanti nel campo dell'educazione ambientale	Raccolta, studio, elaborazione/predisposizione di materiali finalizzati alle iniziative di formazione ed educazione ambientale, promuovendo ed organizzando attività di sensibilizzazione dei cittadini sui temi ambientali, convegni, seminari ed iniziative editoriali a carattere divulgativo
g)Partecipazione, anche attraverso azioni di integrazione dei sistemi conoscitivi e di erogazione di servizi specifici, ai sistemi nazionali e regionali preposti agli interventi di protezione civile, sanitaria e ambientale nonché collaborazione con gli organismi aventi compiti di vigilanza e ispezione	Collaborazione con gli Organismi di protezione civile, sanitaria e ambientale	47	Supporto tecnico agli Organismi di protezione civile, sanitaria e ambientale per azioni di controllo, vigilanza analisi e prevenzione ambientale, realizzato anche in situazioni di emergenza	Ispezioni, analisi laboratoristiche, monitoraggi ed elaborazioni previsive per il controllo di fenomeni a potenziale rischio per l'ambiente e la salute, anche nell'ambito di richieste di campagne specifiche
h)Attività di monitoraggio degli effetti sull'ambiente derivanti dalla realizzazione di opere infrastrutturali di interesse nazionale e locale, anche attraverso la collaborazione con gli osservatori ambientali eventualmente costituiti	Monitoraggio impatti ambientali di cantieri per grandi opere	48	Supporto tecnico agli Osservatori Ambientali nelle fasi di realizzazione di infrastrutture o grandi opere e, successivamente, in fase di post-operam	Supporto tecnico agli Osservatori ambientali relativi alla realizzazione di grandi opere soggette a VIA, con esecuzione anche di Piani di Monitoraggio, per infrastrutture di livello nazionale, regionale e locale
i)Funzioni di supporto tecnico allo sviluppo e all'applicazione di procedure di certificazione di qualità ecologica dei prodotti e dei sistemi di produzione	Funzioni di supporto tecnico per SGA-SGP	49	Supporto tecnico agli enti di riferimento statali e regionali per la diffusione dei sistemi di gestione ambientale e di prodotto	Supporto tecnico agli enti di riferimento statali e regionali per rilascio registrazione EMAS e per lo sviluppo di strumenti di gestione ambientale di processo/prodotto

[\*] = i Livelli essenziali di prestazioni tecniche ambientali (Lepta), di fatto rappresentano i servizi/prodotti che l'Agenzia per la prevenzione dell'ambiente deve assicurare/garantire, con caratteri di omogeneità nei vari ambiti territoriali regionali, in riferimento ai determinanti presenti ed ai fattori di pressione da quest'ultimi generati. In considerazione del preminente concorso alle funzioni di tutela e salute pubblica, che tali attività perseguono, il loro finanziamento fa riferimento a quota del Fondo Sanitario Regionale (FSR) cui si aggiunge il Contributo regionale ordinario di funzionamento.

**Parte 2 - Servizi Istituzionali non obbligatori -Servizi integrativi/supplementari ai Lepta[\*\*]**

Funzioni del Sistema Agenziale (S.A.) riconosciute dal Consiglio Federale ISPRA/ARPA-APPA	Servizi istituzionali non obbligatori - Supplementari ai Lepta[*]			
	AMBITO d'intervento	Cod. SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
a)Supporto tecnico alle amministrazioni e agli enti competenti con particolare riferimento alla caratterizzazione dei determinati ambientali degli effetti sanitari, anche ai fini di cui all'articolo 7-quinquies del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 per le attività realizzate su finanziamenti specifici delle Regioni	Supporto laboratoristico per finalità di prevenzione collettiva	1	Supporto laboratoristico per analisi campioni finalizzato alla prevenzione collettiva e nei luoghi di vita e di lavoro	Attività analitica svolta su campioni (acque minerali, termali, piscine, acque tecnologiche, acque di dialisi, insetti, cosmetici e farmaci, amianto, altre matrici varie) anche in ambienti confinati, su richiesta (programmata annualmente per situazioni specifiche) dei Dipartimenti di sanità delle ASL
		2	Supporto laboratoristico per analisi campioni finalizzato alla sicurezza alimentare	Attività analitica svolta su campioni di matrici alimentari, di contatto con alimenti o di altre matrici assimilate, richiesta (programmata annualmente) dai Dipartimenti di sanità delle ASL provinciali, compreso analisi residui di fitofarmaci e di radiazioni ionizzanti
		3	Supporto laboratoristico per analisi campioni finalizzato al controllo delle acque potabili	Attività analitica su campioni di acque potabili richiesta (programmata annualmente) dai Dipartimenti di sanità delle ASL provinciali
	Supporto tecnico alle ASL per pareri, valutazioni e controlli sanitari	4	Controllo ambientale fibre di amianto aerodisperse	Attività di monitoraggio su presenza di amianto a richiesta dei Dipartimenti di Sanità delle ASL
b)Monitoraggio dello stato dell'ambiente, dell'ambiente e della loro evoluzione in termini quantitativi e qualitativi, avvalendosi di reti di osservazione e strumenti modellistici per le attività realizzate su finanziamenti specifici delle Regioni	Altri monitoraggi delle componenti ambientali a livello regionale	7	Monitoraggio, valutazione e previsione dei pollini allergenici aerodispersi - rete regionale	Monitoraggio, valutazione e previsione dei pollini mediante campionamento delle spore polliniche e previsione delle concentrazioni di allergeni
		8	Monitoraggio, valutazione e previsione delle radiazioni UV - rete regionale	Monitoraggio e valutazione delle radiazioni UV con misurazioni ed elaborazioni previsive
		9	Monitoraggio, valutazione e previsione delle ondate di calore - rete regionale	Monitoraggio e valutazione del disagio bioclimatico correlato alle ondate di calore con misurazioni ed elaborazioni previsive

[\*] fanno riferimento a funzioni assegnate all'Agenzia dalla Regione, finanziate nell'ambito dei trasferimenti dal Fondo Sanitario Regionale (FSR)

Funzioni del Sistema Agenziale (S.A.) riconosciute dal Consiglio Federale ISPRA/ARPA-APPA	Servizi istituzionali non obbligatori - Integrativi ai Lepta[**]			
	AMBITO d'intervento	Cod. SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
a)Monitoraggio dello stato dell'ambiente, dell'ambiente e della loro evoluzione in termini quantitativi e qualitativi, avvalendosi di reti di osservazione e strumenti modellistici per le attività realizzate su finanziamenti specifici delle Regioni	Monitoraggi delle componenti ambientali a livello locale	10	Monitoraggi locali qualità dell'aria	Campagne di monitoraggio locali con stazioni fisse e/o mezzi mobili realizzate su specifiche richieste - Misure in automatico e manuali, inclusa eventuale attività analitica di laboratorio
		11	Monitoraggi locali corpi idrici interni e marino-costieri	Campagne di monitoraggio locali realizzate su specifiche richieste su: Acque superficiali, Sotterranee, Laghi, Invasi artificiali - Misure manuali ed in automatico, inclusa attività analitica di laboratorio
		12	Monitoraggi locali cem, rumore, RI	Campagne di monitoraggio locali realizzate su specifiche richieste su impianti: RTV; SRB; ELF; Rumore e RI. Su punti fissi e/o mobili
		13	Monitoraggio degli ecosistemi vegetali	Campagne locali su specifiche richieste per monitoraggio e valutazione della biodiversità, dei cicli fenologici, degli scambi con l'atmosfera, con misurazioni e elaborazioni
b)Produzione delle informazioni e delle conoscenze sullo stato dell'ambiente e sulla sua evoluzione, sui fattori di inquinamento, sulle pressioni ambientali, sui relativi impatti, sui rischi naturali ed ambientali per le attività realizzate su contributi specifici	Studi e progetti per il governo dei temi ambientali	14	Studi progettuali commissionati da Regione, EE.LL., Ministeri, UE o altri Enti Pubblici per elaborazione piani e programmi ambientali anche di settore nel territorio regionale	Supporto tecnico e realizzazione di studi e progetti commissionati da Regione, EE.LL., Ministeri, UE o altri Enti Pubblici per elaborazione piani e programmi ambientali anche di settore, compreso Agende 21, Osservatori ambientali (anche G.O.). Quadri conoscitivi di VALSAT. Previsioni modellistiche su quadri evolutivi delle componenti ambientali e dei rapporti Ambiente-Salute
	Rischi naturali ed ambientali e stato evolutivo (geologici, pedologici, idrogeologici, da subsidenza)	15	Presidio geologico, pedologico, idrogeologico e delle dinamiche evolutive del suolo, subsidenza e topo-batimetria linea di costa	Gestione campagne di monitoraggio dei caratteri geologici, pedologici, idrogeologici e studio delle dinamiche evolutive dei suoli, della criosfera, della subsidenza e dei litorali
Non previsto (attualmente) tra i servizi necessariamente in capo alle Agenzie per la prevenzione/protezione ambientale- attività finanziate con fondi specifici delle Regioni/Province autonome	Erogazione servizi di Idrometeorologia	16	Monitoraggio e previsioni meteorologiche, climatologiche, nivologiche, idrologiche, idrogeologiche, agrometeorologiche, meteorologiche marine	Gestione sistemi di monitoraggio meteorologico, idro-pluviometrico (idrologico-idrogeologico) e meteo-marino con formulazione analisi di stato delle variabili meteo-climatiche, idrologiche, idrogeologiche, nivologiche e mareografiche. Previsioni evolutive a breve, medio e medio-lungo termine su scala regionale e locale (compreso monitoraggio e previsione "disagio bioclimatico"). Esercizio funzioni di Centro funzionale regionale idro-meteo per Protezione Civile, con previsione piene e fenomeni franosi

[\*\*] fanno riferimento a funzioni assegnate/richieste all'Agenzia dalla Regione od a richieste delle Province o di altri O.I. e finanziati con specifici contributi.

[\*\*] Servizi erogati/assicurati in termini supplementari o integrativi ai Lepta con riferimento a funzioni specifiche attribuite con atti normativi regionali e/o richieste su base territoriale locale.

Catalogo dei servizi erogati

Parte 3 - Servizi Aggiuntivi [\*\*\*]

Funzioni del Sistema Agenziale (S.A.) riconosciute dal Consiglio Federale ISPRA/ARPA-APPA	Servizi Aggiuntivi [***]			
	AMBITO d'intervento	Cod. SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
Non previste tra quelle obbligatorie su base nazionale o supplementari/integrative su scala territoriale locale	Elaborazioni idro-meteo-climatologiche su richiesta di pubblici/privati	1	Previsioni idro-meteorologiche rese su richieste specifiche a privati o ad enti extra regionali(erogate a tariffa)	Raccolta dati idrometeorologici ed elaborazioni storiche e previsive di breve e medio-lungo periodo realizzate ad hoc su definiti ambiti spaziali per richieste specifiche di pubblici/privati, erogate su base tariffaria e/o per convenzioni onerose
	Prestazioni di prevenzione collettiva su specifiche richieste	2	Prestazioni laboratoristiche e/o di misura per prevenzione collettiva o su matrici alimentari rese su specifiche richieste ad ASL e/o privati(erogate a tariffa)	Attività analitica su campioni conferiti da soggetti pubblici/privati o di misurazioni per indagini di prevenzione collettiva o su matrici alimentari ad hoc, realizzate in regime oneroso su base tariffaria, ovvero con stipula di specifica convenzione
	Prestazioni analitiche ambientali su richieste di pubblici/privati	3	Prestazioni laboratoristiche e/o di misura su matrici ambientali rese su specifiche richieste a privati ed EE.LL., Regione, Ministeri, Università, ISPRA, Ass.ni ambientaliste, ecc.(erogate a tariffa)	Attività analitiche su campioni o di misurazione di variabili ambientali in merito a caratteristiche di potenziale alterazione/variazione di stato quali-quantitativo, erogate a favore di pubblici/privati a titolo oneroso su base tariffaria o secondo un accordo sul corrispettivo economico attraverso specifica convenzione
	Studi/indagini svolti al di fuori del territorio regionale per soggetti pubblici o privati	4	Studi, progetti, campagne di misura, ecc, commissionati da Enti Pubblici od O.I. da svolgere al di fuori del proprio territorio regionale(erogati a costo industriale)	Realizzazione di studi, progetti, ricerche, campagne di indagine e misura, ecc. commissionati da Enti Pubblici od O.I. inerenti tematiche ambientali per ambiti extra regionali, svolti con convenzioni di carattere commerciale
	impiantista	5	Verifica di ascensori e montacarichi per	sopralluoghi con verifica di conformità di

[\*\*\*] Servizi svolti su commissione specifica di pubblici/privati solo a seguito del pieno espletamento dei Servizi Istituzionali obbligatori, erogati a tariffa od a costo industriale e non aventi carattere autorizzativo o certificativo.