

Catalogo dei servizi erogati da Arpa Emilia-Romagna

Il **Catalogo dei servizi** elenca il "cosa" assicura/produce l'Agenzia, attraverso le prestazioni erogate che costituiscono il "come" operativamente l'Agenzia garantisce i **servizi**; le prestazioni sono registrate e rendicontate con gli applicativi gestionali (SINADOC; SPORT; LIMS) e qui sinteticamente riassunte nella "descrizione" del servizio cui afferiscono.

Parte 1 - Servizi istituzionali obbligatori finalizzati al raggiungimento dei Lepta [*]

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) (art. 3, comma 1, L.132/2016)	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
lett. a) Monitoraggio dello stato dell'ambiente, del consumo di suolo, delle risorse ambientali e della loro evoluzione in termini quantitativi e qualitativi, eseguito avvalendosi di reti di osservazione e strumenti modellistici	Monitoraggi dello stato dell'ambiente (livello regionale)	A.1.1 A.2.1.2	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 e biomonitoraggio
		A.1.2	Monitoraggio e valutazione dello stato di qualità dei corpi idrici interni - reti regionali	Sistemi di monitoraggio e valutazione dello stato e della qualità di acque superficiali, sotterranee, laghi, invasi artificiali - Misure manuali ed in automatico inclusa attività analitica di laboratorio
		A.1.3	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
		A.1.4	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
		A.1.5	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
		A.1.6	Monitoraggio dei livelli di rumore ambientale - a scala regionale	Monitoraggio delle emissioni di rumore con campagne di misura, in discreto o in continuo - Su punti fissi e/o mobili
lett. b) Controllo delle fonti e dei fattori di inquinamento delle matrici ambientali e delle pressioni sull'ambiente derivanti da processi territoriali e 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	Controlli sulle fonti di pressione ambientale (programmazione annuale, situazioni specifiche e su segnalazioni ambientali)	B.3.1	Attività ispettiva su impianti a rischio di incidente rilevante (RIR)	Verifiche ispettive su mantenimento sistemi di sicurezza e di osservanza delle prescrizioni e verifica notifiche
		B.3.2	Vigilanza su impianti con Autorizzazione Integrata Ambientale (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
		B.3.3	Vigilanza su impianti con Autorizzazione Unica Ambientale (AUA)	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		nd	Vigilanza su impianti di smaltimento, trattamento e/o stoccaggio rifiuti con Autorizzazione unica impianti rifiuti (AUIR)	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		nd	Vigilanza su impianti di produzione e infrastrutture di trasporto energia	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale nella gestione degli impianti/ infrastrutture e delle prescrizioni autorizzative in essere, incluse attività di misura e attività analitica di laboratorio.
		B.3.4.2	Vigilanza su altri impianti, non soggetti a RIR, AIA, AUA, AUIR (per scarichi idrici, emissioni in atmosfera, gestione o produzione rifiuti, cem, ri, vibrazioni, illuminazione, distribuzione carburanti, altro)	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.
		B.3.4.1	Vigilanza su impianti per verifica prescrizioni in ambito di VIA e assoggettabilità a VIA	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, incluse attività di misura.
		B.4.1.8	Vigilanza sulle attività di bonifica dei siti contaminati e ripristino ambientale	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere e controllo con misure in campo, inclusa attività analitica di laboratorio.
		nd	Vigilanza su attività zootecniche, utilizzo compost e fanghi depurazione, produzione biogas da effluenti	Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) (art. 3, comma 1, L.132/2016)	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
lett. b) (segue) Controllo delle fonti e dei fattori di inquinamento delle matrici ambientali e delle pressioni sull'ambiente derivanti da processi territoriali e 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 degli impatti su matrici e aspetti ambientali (programmazione annuale, situazioni specifiche e su segnalazioni ed emergenze)	B.4.1.2-3	Ispezioni e misure su acque interne, di transizione e marino-costiere	Attività di controllo con misure in campo, in discreto e con mezzi mobili, inclusa attività analitica di laboratorio.
		B.4.1.6	Ispezioni e misure su matrici interessate da attività di bonifica e/o ripristino ambientale	Attività di controllo con misure in campo, inclusa attività analitica di laboratorio.
		B.4.1.1	Ispezioni e misure sull'aria (immissione)	Attività di controllo con misure in campo, in discreto e con mezzi mobili, e/o con attività analitica di laboratorio (compresi odori)
		B.4.1.4-5 B.4.1.11-12 B.4.1.13	Ispezioni e misure su agenti fisici (radiazioni, vibrazioni, rumore, illuminazione)	Attività di controllo con misure in campo, inclusa attività analitica di laboratorio per RI.
		B.4.1.7	Ispezioni e misure su matrici interessate da sversamento/ trattamento dei rifiuti e/o loro stoccaggio e da conferimento materiali di dragaggio e/o di terre e rocce da scavo	Attività di controllo con misure in campo, inclusa attività analitica di laboratorio.
		B.5.1	Interventi in emergenza per la verifica di possibili inquinamenti o danni ambientali	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio (incendi, sversamenti, rilasci di inquinanti in atmosfera, ecc ...), anche in collaborazione con altre organizzazioni territoriali e forze dell'ordine, inclusa attività analitica di laboratorio.
lett. c) Attività di ricerca finalizzata al monitoraggio e controllo ambientale, sviluppo delle conoscenze e produzione, promozione e pubblica diffusione dei dati tecnico-scientifici e delle conoscenze ufficiali sullo stato dell'ambiente e sulla sua evoluzione, sulle fonti e sui fattori di inquinamento, sulle pressioni ambientali, sui relativi impatti e sui rischi naturali e ambientali, nonché trasmissione sistematica degli stessi ai diversi livelli istituzionali preposti al governo delle materie ambientali e diffusione al pubblico dell'informazione ambientale ai sensi del D.Lgs. 195/2005. Gli elementi conoscitivi di cui alla presente lettera costituiscono riferimento ufficiale e vincolante per le attività di competenza delle pubbliche amministrazioni	Iniziativa di studio e/o ricerca applicata	C.6.1	Analisi, studi e iniziative progettuali sulle dinamiche evolutive delle componenti ambientali e dei servizi del SNPA	Partecipazione, a diverso ruolo, a progetti di carattere locale, nazionale e comunitario/internazionale e ad iniziative progettuali di sistema per lo sviluppo tecnico e il miglioramento dei servizi.
	Supporto tecnico-scientifico per analisi, studi, annuari, osservatori amb.li e RSA	C.7.1	Realizzazione annuari e/o report	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, anche con alimentazione e sviluppo di indicatori ambientali e flussi informativi verso Commissione Europea ed Eurostat
	Sistema Informativo Ambientale, comunicazione e diffusione dati ambientali	C.7.3	Realizzazione e gestione del Sistema Informativo Regionale Ambientale (SIRA) in ambito Sinanet	Realizzazione e gestione del SIRA (Sistema Informativo Regionale Ambientale) (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, ...) e contribuzione al SINA (Sistema Informativo Nazionale Ambientale) e ai Catasti Ambientali tematici, con gestione e sviluppo dell'information technology e delle connesse infrastrutture in logica "open data"
	C.7.2	Diffusioni sistematiche di dati e 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, con gestione dei flussi dati continuativi verso enti pubblici a carattere locale o nazionale.	
lett. d) Attività di supporto alle attività statali e regionali nei procedimenti e nei giudizi civili, penali e amministrativi ove siano necessarie l'individuazione, la descrizione e la quantificazione del danno ambientale mediante la redazione di consulenze tecniche di parte di supporto alla difesa degli interessi pubblici	Supporto tecnico all'AC nella quantificazione del danno ambientale	D.10.1	Attività tecnica per individuazione, descrizione e quantificazione dei danni ambientali	Attività di analisi per l'individuazione, caratterizzazione e descrizione dei fattori causa di danni ambientali puntuali o sistematici e per la quantificazione dei danni ambientali
		D.10.2	Partecipazione in procedimenti e giudizi civili, penali e amministrativi	Consulenze tecniche per attività di indagine delegata dall'Autorità giudiziaria per individuazione, descrizione e quantificazione dei danni ambientali e degli ecreati

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) (art. 3, comma 1, L.132/2016)	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
lett. e) Supporto tecnico-scientifico alle amministrazioni competenti per l'esercizio di funzioni amministrative in materia ambientale espressamente previste dalla normativa vigente, 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 misurazione e la formulazione di pareri e valutazioni tecniche anche nell'ambito di conferenze di servizi ai sensi della legge 241/1990	Supporto tecnico-scientifico per autorizzazioni e valutazioni ambientali	D.8.1.2-3	Valutazione ambientale strumenti di pianificazione territoriale (PTCP, PSC, Varianti PRG, POC) e VAS	Analisi di compatibilità ambientale, con analisi-studi, anche modellistici, per la valutazione di pratiche urbanistiche e/o di disciplina generale sulla tutela ed uso del territorio e per la valutazione di strumenti di pianificazione territoriale
		D.8.1.3 D.11.1	Istruttorie tecniche per procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA)	Attività di istruttoria tecnica per procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) per varie fasi (scoping, screening, VIA)
	Supporto tecnico-scientifico per redazione e proposte applicative della normativa ambientale	D.12.1-3	Supporto tecnico per la formulazione, l'attuazione e la valutazione delle normative ambientali	Proposte tecniche per la formulazione dei testi normativi e di allegati tecnici per l'attuazione della normativa ambientale, nonché valutazioni tecniche dei risultati dell'attuazione della normativa ambientale
		D.11.2	Attività istruttorie propedeutiche alla partecipazione a Commissioni locali, regionali e nazionali, prevista da leggi di settore	Partecipazione a Commissioni previste da norme di settore
lett. f) Supporto tecnico alle amministrazioni e agli enti competenti, con particolare riferimento alla caratterizzazione dei fattori ambientali causa di danni alla salute pubblica, anche ai fini di cui all'art. 7 -quinquies del D.Lgs. 502/1992	Supporto tecnico-scientifico a studi/ricerche su effetti sanitari dei determinanti ambientali	E.13.1	Supporto tecnico-scientifico per studi, ricerche e interventi su effetti sanitari dei determinanti ambientali e per iniziative di tutela della popolazione dal rischio ambientale (rif. comma 2 art.7-quinquies D.Lgs. 502/92: [...] attività di sorveglianza epidemiologica 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)	Supporto ad attività di sorveglianza ed epidemiologica e di valutazioni di impatto o di autorizzazioni sanitarie, compresa la comunicazione del rischio. Attività di valutazione, elaborazione statistica e definizione, anche con strumenti modellistici, dei percorsi nelle catene ambientali dei fattori di esposizione ambientale. 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 in integrazione con le attività sviluppate dagli organi del Servizio Sanitario Regionale. Interventi di monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi per la salute, in aree a rischio per conclamate pressioni ambientali, con sopralluoghi, indagini modellistiche, campionamenti, analisi e valutazione dello stato ambientale
lett. g) Collaborazione con istituzioni scolastiche e universitarie per la predisposizione e per l'attuazione di programmi di divulgazione e di educazione ambientale, nonché di formazione e di aggiornamento del personale di amministrazioni e di enti pubblici operanti nella materia ambientale	Collaborazioni a programmi di educazione e formazione ambientale	F.15.1 F.16.1	Iniziativa di educazione e formazione ambientale (a livello nazionale, regionale e locale) - [l'esclusività di ruolo dell'Agenzia è riferita alle tematiche presidiate]	Promozione nelle scuole, nelle università e per i cittadini della cultura ambientale attraverso azioni di informazione e/o formazione (in aula, FAD, in laboratorio o sul campo) su tematiche ambientali, anche con uso dimostrativo di strumentazione, partecipando altresì a progetti di educazione ambientale in collaborazione con SNPA, con istituzioni scolastiche e universitarie e con altri soggetti.
lett. h) 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	G.17.2 A.1.7.4 A.2.1.7	Gestione sistemi di monitoraggio ed erogazione servizi previsivi di meteorologia, idrologia e climatologia operativa	Gestione sistemi di monitoraggio meteorologico, idro-pluviometrico (idrologico-idrogeologico) e meteo-marino, con formulazione analisi di stato e previsivo-evolutive a breve, medio e medio-lungo termine a diversa scala, delle variabili meteo-climatiche, idrologiche, idrogeologiche, nivologiche e mareografiche.
		G.17.1	Supporto tecnico-scientifico ai Sistemi di Protezione Civile, realizzato anche in situazioni di emergenza	Fornitura (anche in tempo reale) di servizi, informazioni, dati, elaborazioni e contributi tecnico-scientifici al Sistema Regionale e Nazionale di Protezione Civile - Funzione di Centro Funzionale Regionale idro-meteo di supporto alla Protezione Civile, con previsione piene e fenomeni franosi.
		G.17.3	Supporto operativo ai sistemi integrati Sanità-Ambiente in materia di prevenzione collettiva e di emergenze sanitarie	Ispezioni, campioni e analisi laboratoristiche, monitoraggi ed elaborazioni previsive per il controllo di fenomeni a potenziale rischio per l'ambiente e la salute, anche nell'ambito di campagne specifiche.

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) (art. 3, comma 1, L.132/2016)	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
lett. i) Attività istruttoria per il rilascio di autorizzazioni e per l'irrogazione di sanzioni, nel rispetto delle competenze di altri enti previste dalla normativa vigente	Istruttorie tecniche per rilascio di autorizzazioni ambientali da parte di altri Enti	D.9.1.2	Pareri tecnici per nulla-osta delle schede tecniche per impianti a rischio di incidente rilevante (RIR) sopra soglia (ex Art.8)	Istruttorie per valutazione delle schede tecniche degli impianti, rapporti di sicurezza, piani di emergenza, documento RIR, compatibilità territoriale e/o ambientale, ai fini del rilascio di nulla-osta da parte del Comitato Tecnico VV.F. e approvazione del Ministero degli Interni
		nd	Pareri tecnici per autorizzazioni ambientali allo scarico di acque reflue domestiche e assimilate	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.
		nd	Parere tecnico per nulla-osta impianti di 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 (collaudi), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		nd	Parere tecnico per nulla-osta emissioni cem da impianti di Telefonia/RTV	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di riautorizzazione (collaudi) incluse eventuali attività di misura.
		nd	Parere tecnico per nulla-osta autorizzazioni su rumore, valutazioni di clima e impatto acustico	Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, incluse eventuali attività di misura.
	Rilascio di autorizzazioni ambientali come Autorità Competente, con istruttoria tecnica integrata nel procedimento ¹	D.9.1.2	Rilascio atto istruttorio-prescrittivo di nulla-osta delle schede tecniche per impianti a rischio di incidente rilevante (RIR) sotto soglia (ex Art.6)	Emissione di atto istruttorio-prescrittivo come Autorità Competente a seguito di valutazione delle schede tecniche degli impianti, rapporti di sicurezza, piani di emergenza, documento RIR, compatibilità territoriale e/o ambientale
		D.9.1.1	Rilascio Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) con istruttoria tecnica	Emissione di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), con analisi tecnico-istruttoria di compatibilità ambientale ed approvazione dei Piani di monitoraggio presentati dalle aziende, inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		D.9.1.1	Rilascio Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) con istruttoria tecnica	Emissione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA), con analisi tecnico-istruttoria di compatibilità ambientale, inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		nd	Rilascio Autorizzazione Unica Impianti Rifiuti (AUIR) e attività di dragaggio, con istruttoria tecnica	Emissione di Autorizzazione Unica per impianti di gestione/trattamento/stoccaggio rifiuti e per attività di dragaggio (AUIR), con analisi tecnico-istruttoria di compatibilità ambientale, inclusa eventuale attività analitica di laboratorio.
		nd	Rilascio Autorizzazioni impianti di produzione e infrastrutture di trasporto energia, con istruttoria tecnica	Rilascio di autorizzazioni, nonché di riautorizzazioni (compreso collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), con analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria, inclusa eventuale attività di misura e/o analisi.
		nd	Rilascio Autorizzazioni per altri impianti, non soggetti a AIA, AUA, AUIR (per scarichi idrici, emissioni in atmosfera, gestione o produzione rifiuti, altro), con istruttoria tecnica	Rilascio di autorizzazioni (compreso certificazioni, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), con analisi istruttoria di compatibilità ambientale, inclusa eventuale attività di laboratorio.
		D.9.1.3	Rilascio Autorizzazioni per attività di bonifica dei siti contaminati e interventi di ripristino ambientale, con istruttoria tecnica	Rilascio di autorizzazioni (compreso certificazioni, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), con analisi istruttoria di compatibilità ambientale, inclusa eventuale attività di laboratorio.
		nd	Provvedimenti di irrogazione sanzioni per mancato rispetto della normativa ambientale	Predisposizione degli atti di irrogazione delle sanzioni amministrative e/o di comunicazione di notizie di reato all'autorità giudiziaria.
		nd	Rilascio Concessioni per utilizzo di aree del demanio idrico	Analisi istruttoria e rilascio atti di concessione per richieste di utilizzo di aree del demanio idrico. Espletamento bandi di gara per concessione uso di aree del demanio idrico.
		nd	Rilascio Concessioni per utilizzo di acque pubbliche ad uso extra-domestico	Analisi istruttoria e rilascio atti di concessione per richieste di utilizzo di acque pubbliche ad uso irriguo, idroelettrico, industriale, potabile. Compresa la gestione delle comunicazioni d'uso di acque pubbliche a scopi domestici.
		nd	Autorizzazione alla ricerca e coltivazione di acque minerali/ termali	Analisi istruttoria e rilascio autorizzazioni di permesso di ricerca di acque minerali e termali ed espletamento bandi di gara per concessione di coltivazione di acque minerali e termali.

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) (art. 3, comma 1, L.132/2016)	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
lett. l) 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	B.4.1.10	Attività tecnica a supporto degli Osservatori Ambientali di infrastrutture o grandi opere, nelle fasi di realizzazione ed in fase di post-operam	Misurazioni e valutazioni su grandi opere e infrastrutture di livello nazionale, regionale e locale, in fase di ante operam, realizzazione e post operam, con esecuzione anche di Piani di Monitoraggio
lett. m) Funzioni di supporto tecnico allo sviluppo e all'applicazione di procedure di certificazione della qualità ecologica dei prodotti e dei sistemi di produzione	Funzioni di supporto tecnico per SGA-SGP	D.8.2.1	Supporto per analisi di compatibilità ambientale e per la diffusione dei sistemi di gestione ambientale e di prodotto	Supporto tecnico-scientifico agli enti di riferimento statali e regionali per rilascio registrazione EMAS e per lo sviluppo di strumenti di gestione ambientale di processo/prodotto
lett. n) Funzioni di valutazione comparativa di modelli e strutture organizzative, di funzioni e servizi erogati, di sistemi di misurazione e valutazione delle prestazioni, quale attività di confronto finalizzato al raggiungimento di migliori livelli prestazionali mediante la definizione di idonei indicatori e il loro periodico aggiornamento, ivi inclusa la redazione di un rapporto annuale di valutazione comparativa dell'intero Sistema nazionale.	Benchmarking e autovalutazione del SNPA	H.18.1	Partecipazione ad attività di sistema (SNPA) per analisi e valutazioni comparative	Partecipazione ad attività di valutazione comparativa dell'SNPA attraverso benchmarking e/o indicatori e redazione di rapporti dell'SNPA, strumenti di valutazione comparata del sistema

[*] = i **Livelli essenziali delle prestazioni tecniche ambientali (Lepta)**, sono il livello qualitativo e quantitativo di attività che deve essere garantito in modo omogeneo sul piano nazionale, ai sensi dell'art. 117, comma 2, lettera m) della Costituzione, di cui i LEPTA costituiscono l'applicazione in materia di ambiente (rif.: Art. 2 comma 1, lettera e), L. 132/2016.

Di fatto rappresentano i servizi/prodotti che l' Agenzia deve assicurare/garantire, con caratteri di omogeneità sul territorio regionale, in riferimento ai determinanti presenti, ovvero dei 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 farà riferimento a quota del Fondo Sanitario Regionale (FSR) cui si aggiunge il Contributo regionale ordinario di funzionamento dell'Arpa.

¹ = A seguito delle funzioni autorizzative e concessorie attribuite all'Arpa dalla L.R. 13/2015, i servizi considerati per questo ambito di intervento comprendono, oltre alla realizzazione della valutazione tecnica di compatibilità ambientale, anche la fase tecnico-amministrativa procedimentale di istruttoria e rilascio dell'atto di autorizzazione e/o concessione.

Catalogo dei servizi erogati da Arpa Emilia-Romagna

Parte 2 - Servizi istituzionali supplementari/integrativi ai Lepta [**]

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) [Art. 7 comma 4, L. 132/2016: Le Agenzie possono svolgere attività istituzionali obbligatorie ulteriori rispetto a quelle individuate ai sensi degli art. 9 e 10, nell'ambito delle risorse finanziarie disponibili a legislazione vigente, a condizione che non interferiscano con il pieno raggiungimento dei LEPTA]	Servizi istituzionali supplementari ai Lepta [°]			
	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
art. 3 comma 1 lett. f) L. 132/2016: Supporto tecnico alle amministrazioni e agli enti competenti, con particolare riferimento alla caratterizzazione dei fattori ambientali causa di danni alla salute pubblica, anche ai fini di cui all'art. 7 - quinquies del D.Lgs. 502/1992 - attività supplementari alla realizzazione dei Lepta, finanziate nell'ambito dei trasferimenti da FSR	Supporto laboratoristico per analisi campioni per strutture sanitarie per finalità di prevenzione collettiva	E.14.1.2	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
		E.14.1.2	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
		E.14.1.2	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
		B.4.1.9	Controllo ambientale fibre di amianto aerodisperse	Attività di monitoraggio su presenza di amianto a richiesta dei Dipartimenti di Sanità delle ASL
	Supporto tecnico-scientifico a studi/ricerche su effetti sanitari dei determinanti ambientali	E.13.1.3	Supporto tecnico per monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi per la popolazione, a richiesta di strutture sanitarie locali, regionali e nazionali	Supporto tecnico-scientifico in interventi di monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi per la popolazione, facente capo a richieste di strutture sanitarie, in determinate aree a rischio per la popolazione per potenziali o conclamate pressioni ambientali, con sopralluoghi, indagini modellistiche, campionamenti, analisi e valutazione dello stato ambientale
art. 3 comma 1 lett. a) L. 132/2016: Monitoraggio dello stato dell'ambiente, del consumo di suolo, delle risorse ambientali e della loro evoluzione in termini quantitativi e qualitativi, eseguito avvalendosi di reti di osservazione e strumenti modellistici - attività supplementari alla realizzazione dei Lepta, richieste, concordate e finanziate in specifico dalla Regione	Altri monitoraggi di parametri fisici e qualitativi dell'ambiente a livello regionale	A.2.1.4	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
		A.1.7.1	Monitoraggio, valutazione e previsione delle radiazioni UV - rete regionale	Monitoraggio e valutazione delle radiazioni UV con misurazioni ed elaborazioni previsionali
		G.17.2.2	Monitoraggio, valutazione e previsione delle ondate di calore (disagio bioclimatico) - rete regionale	Monitoraggio e valutazione del disagio bioclimatico correlato alle ondate di calore con misurazioni, elaborazioni previsionali ed emissioni di bollettini comunicazioni di allerta.

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

[**] 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.

Parte 2 - Servizi istituzionali supplementari/integrativi ai Lepta [**] - segue

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) [Art. 7 comma 4, L. 132/2016: Le Agenzie possono svolgere attività istituzionali obbligatorie ulteriori rispetto a quelle individuate ai sensi degli art. 9 e 10, nell'ambito delle risorse finanziarie disponibili a legislazione vigente, a condizione che non interferiscano con il pieno raggiungimento dei LEPTA]	Servizi istituzionali integrativi dei Lepta [°°]			
	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - SNPA	SERVIZIO	DESCRIZIONE
art. 3 comma 1 lett. a) L. 132/2016: Monitoraggio dello stato dell'ambiente, del consumo di suolo, delle risorse ambientali e della loro evoluzione in termini quantitativi e qualitativi, eseguito avvalendosi di reti di osservazione e strumenti modellistici - attività integrative alla realizzazione dei Lepta, richieste in specifico e finanziate da Regione e/o Enti locali	Monitoraggi dello stato dell'ambiente a livello locale	nd	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
		nd	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
		nd	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
		A.2.1.3	Monitoraggi della biodiversità	Campagne locali su specifiche richieste per monitoraggio e valutazione della biodiversità, dei cicli fenologici, degli scambi con l'atmosfera, con misurazioni ed elaborazioni
		nd	Monitoraggio, valutazione e previsione delle variabili agrometeorologiche	Monitoraggio e valutazione dei parametri agrometeorologici con misurazioni, elaborazioni previsionali ed emissione di bollettini.
art. 3 comma 1 lett. c) L. 132/2016: Attività di ricerca finalizzata al sviluppo delle conoscenze e produzione, promozione e pubblica diffusione dei dati tecnico-scientifici e delle conoscenze ufficiali sullo stato dell'ambiente e sulla sua evoluzione, sulle fonti e sui fattori di inquinamento, sulle pressioni ambientali, sui relativi impatti e sui rischi naturali e ambientali, - per le attività realizzate su contributi specifici	Studi e progetti per il governo dei temi ambientali	C.6.1 C.7.1	Studi progettuali commissionati da Regione, EE.LL., Ministeri, UE o altri Enti Pubblici per elaborazione piani e programmi ambientali 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, compreso Osservatori ambientali. 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)	A.2.1.7 G.17.2	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

[°°] 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 da Arpa Emilia-Romagna

Parte 3 - Servizi aggiuntivi [***]

Funzioni del Sistema nazionale di protezione ambientale (SNPA) <i>[Art. 7 comma 5 L. 132/2016: Le Agenzie possono svolgere altresì attività ulteriori rispetto a quelle di cui al comma 4, in favore di soggetti pubblici o privati, sulla base di specifiche disposizioni normative ovvero di accordi o convenzioni, applicando tariffe definite con Decreto del MATTM, a condizione che non interferiscano con il pieno raggiungimento dei LEPTA]</i>	AMBITO d'intervento (rif.: CNS - SNPA)	Cod. CNS - 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	G.17.2 A.1.7.4 A.2.1.7	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	E.14.1.1	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	nd	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	C.6.1 C.7.1	Studi, progetti, campagne di misura, ecc, commissionati da Enti Pubblici od O.I. da svolgere al di fuori del territorio regionale (erogati a tariffa o 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

[***] Servizi realizzati su commissione specifica di pubblici/privati solo a seguito del pieno espletamento dei Servizi istituzionali obbligatori necessari al raggiungimento dei Lepta, erogati a tariffa e non aventi carattere autorizzativo o certificativo.