

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2019-408	del 27/05/2019
Oggetto	Servizio Qualità Ecomanagement Formazione. Incarico di docenza nel corso di formazione “Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti” in unica edizione del 06-06-2019, alla Dottoressa Rosanna Antonella Laraia	
Proposta	n. PDTD-2019-409	del 22/05/2019
Struttura adottante	Servizio Qualita' Ecomanagement Formazione	
Dirigente adottante	Coppi Simona	
Struttura proponente	Unita' Formazione	
Dirigente proponente	Dott. Apruzzese Francesco Saverio	
Responsabile del procedimento	Apruzzese Francesco Saverio	

Questo giorno 27 (ventisette) maggio 2019 presso la sede di Via Po, 5 in Bologna, il Direttore del Servizio Qualita' Ecomanagement Formazione, Dott.ssa Coppi Simona, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 130 del 21/12/2018 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Servizio Qualità Ecomanagement Formazione. Incarico di docenza nel corso di formazione “Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti” in unica edizione del 06-06-2019, alla Dottoressa Rosanna Antonella Laraia**

VISTI:

- gli artt. 2222-2238 c.c.;
- l'art. 7, comma 6, del D. Lgs. n. 165/2001 e successive modificazioni ed integrazioni - ai sensi del quale per esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo ad esperti di particolare e comprovata competenza;

VISTI ALTRESI':

- l'art. 15 del d. lgs. n. 33/2013 in materia di trasparenza, come riformato dal d. lgs. n. 97/2016, che impone specifici obblighi di pubblicità concernenti gli incarichi di collaborazione e consulenza, quali condizioni di efficacia degli atti di conferimento;
- l'art. 53 del d. lgs. n. 165/2001 in materia di “Incompatibilità, cumulo di impieghi e incarichi”, come modificato dalla L. 190/2012, che impone, tra l'altro, la verifica dell'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi nei confronti dei soggetti incaricati di incarichi esterni da parte dell'amministrazione;

RICHIAMATE:

- la DGR n. 421/2017 avente ad oggetto “Direttiva in materia di lavoro autonomo in Regione Emilia-Romagna”;
- DDG n. 46/2018 avente ad oggetto “Direzione Amministrativa. Approvazione della nuova disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna”;

PREMESSO

- che per la realizzazione di obiettivi e programmi specifici dell'Agenzia, possono essere conferiti, in conformità e nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo, riconducibili agli artt. 2222-2238 del codice civile;

- che nell'ambito del Piano della Formazione 2019 di Arpae, approvato con DDG-2019-20 è stato previsto un corso dal titolo "Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti", della durata di sei ore, destinato a circa 50 operatori, ed avente i seguenti obiettivi

- uniformare l'approccio interpretativo ed applicativo alle nuove norme
- divulgare i contenuti e i nuovi obiettivi unionali in materia di economia circolare
- informare sullo stato di attuazione del Piano di Gestione Rifiuti Regionale
- informare sulle attività del CTR Rifiuti e sulle attività di vigilanza di Arpae

- che il responsabile scientifico del corso, dott. Daniele Salvatori, vista la complessità dei temi da trattare e la necessità di un aggiornamento relativo all'ultimo dettato normativo per una più ampia valutazione degli argomenti oggetto di formazione, ha proposto di utilizzare per la docenza un esperto esterno con conoscenze e competenze specifiche in merito ai contenuti del corso

#### CONSIDERATO

- che, ai sensi dell'art. 11 della "Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna" approvata con DDG n. 46/2018, non sono disponibili elenchi regionali di esperti né graduatorie concorsuali approvate da Arpae per il tipo di professionalità richiesta per l'espletamento della docenza nell'ambito del corso di formazione "Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti",

- che la suddetta necessità riveste carattere temporaneo in relazione alla durata del citato corso di formazione;

- che il Responsabile Scientifico del Corso, dr. Daniele Salvatori, ha individuato – tramite apposita relazione tecnica conservata agli atti - come docente la dr.ssa Rosanna Antonella Laraia, funzionario Dirigente di ISPRA in quiescenza e attualmente operante presso la Segreteria del Ministro dell'Ambiente in qualità di collaboratrice il MATTM, come si evince dal CV (allegato A) al presente atto

- che il dr. Daniele Salvatori, ha valutato positivamente le competenze della dr.ssa Rosanna Antonella Laraia, ha attestato che trattasi dell'esperto più qualificato in materia e più idoneo ad essere proposto in qualità di docente al corso "Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti", al fine di trattare argomenti relativi ad aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti con particolare riferimento ad aspetti autorizzativi e di vigilanza e controllo, al tema dell'End of waste e alle nuove direttive europee sull'economia circolare da recepire entro il 2020;

- che il compenso richiesto dalla dr.ssa Rosanna Antonella Laraia equivalente a euro 600 cui aggiungere indicativamente euro 200 per le spese di trasferta, risulta essere congruo dal punto di vista del rapporto costi benefici ed in linea con i parametri di valutazione dei costi della formazione in Arpae

RITENUTO:

- pertanto, di conferire un incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale alla dott.ssa Rosanna Antonella Laraia, che possiede la necessaria elevata professionalità, in merito allo svolgimento delle attività sopra elencate;

VALUTATO:

- che, ai sensi dell'art. 53 comma 14 del d. lgs. 165/2001 (come modificato dall'art. 1 comma 42 della L. 190/2012), nei confronti della dott.ssa Rosanna Antonella Laraia non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, come risulta dalla dichiarazione allegato B) al presente atto;

PRECISATO:

- che la suddetta dichiarazione tiene conto anche delle disposizioni di cui al DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici), per quanto compatibili con il contratto di lavoro autonomo di cui al presente atto;

- altresì, che la suddetta dichiarazione contiene le informazioni relative allo svolgimento di incarichi o alla titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione o allo svolgimento di attività professionali, in conformità a quanto previsto dall'art. 15 c. 1 lett. c) del D. Lgs. n. 33/2013;

RITENUTO ALTRESI':

- di stabilire che il suddetto incarico verrà espletato nella giornata del 6 giugno 2019,

- di approvare lo schema di contratto, allegato C) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, destinato a formalizzare la totalità degli accordi tra Arpae e la dott.ssa Rosanna Antonella Laraia;
- di riconoscere alla dott.ssa Rosanna Antonella Laraia, per le prestazioni fornite, un compenso lordo di Euro 600,00 ed un rimborso a seguito di presentazione degli originali dei giustificativi fiscalmente validi relativi alle spese di trasferta sostenute con limite indicativo di euro 200,00;
- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'ente, in conformità a quanto previsto dall'art. 15 del d. lgs. 33/2013;

DATO ATTO:

- che il conferimento dell'incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura occasionale di cui al presente provvedimento avviene nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa pubblica;
- che, in conformità a quanto prescritto dall'art. 7 della richiamata "Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna" approvata con DDG n. 130/2017, come risulta da specifica scheda conservata agli atti del SQEF, sono stati acquisiti i preventivi pareri della Responsabile del Servizio Organizzazione e Risorse Umane e del Responsabile Servizio Bilancio e Controllo economico, rispettivamente per il parere sul rispetto dei presupposti di legittimità di cui all'art. 4 della citata Disciplina e di coerenza con la programmazione degli incarichi, nonché con i vincoli finanziari e con il budget assegnato;

RICHIAMATE:

- la DDG-2018-114 avente ad oggetto: "Direzione Amministrativa - Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di previsione dell'Agenzia per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna per il triennio 2019-2021, del Piano Investimenti 2018-2020, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2019, e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2019";
- la DDG-2018-115 avente ad oggetto: "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione ai Centri di

Responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2019", con particolare riferimento alle indicazioni in materia di conferimenti di collaborazioni esterne per lo svolgimento di attività da realizzarsi all'interno dei Nodi;

- Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con D.D.G. n. 130 del 21/12/2018;

SU PROPOSTA:

- del dr. Francesco Saverio Apruzzese il quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

ACQUISITO:

- il parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile Area Bilancio e Controllo Economico Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

DATO ATTO:

- che è stato individuato il dr. Francesco Saverio Apruzzese come Responsabile del procedimento, ai sensi art.6 L.241/90;

- che al Responsabile del procedimento, in particolare, sono assegnate le funzioni di direttore dell'esecuzione, e pertanto allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché la certificazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;

- del parere di regolarità contabile espresso, ai sensi dell'art. 8, comma 3, del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'agenzia, dal Responsabile Servizio Bilancio e Controllo economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

#### DETERMINA

1. di conferire, per quanto esposto in premessa, un incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura professionale, alla dott.ssa Rosanna Antonella Laraia, che possiede la necessaria elevata professionalità, come da curriculum allegato A) al presente atto, per lo svolgimento di attività di docenza nell'ambito del corso di formazione dal titolo "Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti", per una durata complessiva di 5 ore e 30,

2. di stabilire che il suddetto incarico di docenza si espletterà nella giornata del 6 giugno 2019;
3. di approvare lo schema di contratto, allegato C) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, destinato a formalizzare la totalità degli accordi tra Arpae e la dott.ssa Rosanna Antonella Laraia;
- 4. di riconoscere alla dott.ssa Rosanna Antonella Laraia per le prestazioni fornite, un compenso lordo di Euro 600,00 ed un rimborso a seguito di presentazione degli originali dei giustificativi fiscalmente validi relativi alle spese di trasferta sostenute con limite indicativo di euro 200,00;
5. di dare atto che il costo complessivo relativo al presente provvedimento pari ad Euro 800,00, oltre IRAP del 8,5 % su 600 euro, pari ad euro 51,00, per un totale di euro 851,00, avente natura di “aggiornamento professionale” è a carico dell'esercizio 2019 ed è compreso nel bilancio economico preventivo annuale, con riferimento al centro di responsabilità SQEF;
6. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'ente, in conformità a quanto previsto dall'art. 15 del d. lgs. 33/2013.

LA RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
QUALITA' ECOMANAGEMENT FORMAZIONE  
(Dott.ssa Simona Coppi)



## Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	LARAIA, Rosanna Antonella
Luogo e Data di nascita	[REDACTED]
Residenza	Roma
Codice Fiscale	[REDACTED]
Qualifica	IN QUIESCENZA
Recapiti Telefonici	[REDACTED]
E-mail	: rosannaantonellapia.laraia@biologo.onb.it
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Titolo di studio	Laurea in Scienze biologiche (110/110 e lode), conseguita nel 1978 presso l'Università Federico II di Napoli
Altri titoli di studio e professionali	<p>Diploma di Specializzazione in Microbiologia (corso triennale), conseguito il 15 dicembre 1982 presso l'Università Federico II di Napoli con il punteggio di sessantotto/settanta.</p> <p>Abilitazione all'esercizio libera professione ed iscrizione all'Albo Nazionale dei Biologi dal 28/09/1980 con il numero d'ordine 12050.</p> <p>Master in "Pianificazione e Gestione delle risorse idriche" presso il Dipartimento di Ingegneria civile dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata (settembre 1995 - febbraio 1996).</p> <p>Vincitrice concorso per Esperti (I fascia funzionale) in "Trattamento delle acque: potabilizzazione e depurazione" presso l'Agenzia per la promozione e lo Sviluppo del Mezzogiorno (aprile 1986).</p> <p>Vincitrice (concorso pubblico) di una Borsa di studio biennale su "Tutela delle acque dall'inquinamento" presso la Cassa per il Mezzogiorno (giugno 1980).</p> <p>Vincitrice (concorso pubblico) di una Borsa di studio biennale su "Agricoltura e Foreste" presso la Cassa per il Mezzogiorno (giugno 1980).</p> <p>Corsi di aggiornamento presso:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Università degli Studi di Roma su "Aspetti tecnologici, normativi ed economici relativi allo smaltimento dei rifiuti solidi" (Aprile 1981);</li><li>- Politecnico di Milano su "Tecnologie di depurazione delle acque reflue" (Marzo 1983);</li><li>- Politecnico di Milano su "Smaltimento e destinazione finale dei fanghi di depurazione" (Novembre 1983).</li></ul>
ESPERIENZA PROFESSIONALE (INCARICHI RICOPERTI)	<p><b>Dirigente - Area VII ISPRA fino al 31 gennaio 2019</b></p> <p>In veste di dirigente di II fascia dell'Area 1 della dirigenza pubblica dal 1° gennaio 2002 (Disposizione del Direttore Generale di APAT n. 531 del 23 gennaio 2004) ha diretto le seguenti strutture tecniche complesse:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Centro Nazionale per il Ciclo dei Rifiuti</b> dal 1° gennaio 2017 al 31 gennaio 2019.</li></ul>

- **Servizio Rifiuti** di ISPRA dal 21 agosto 2008 al 31 dicembre 2016.
- **Servizio Rifiuti** di APAT dal 19 luglio 2007 al 20 agosto 2008.
- **Servizio Sinanet** - Gestione Banche dati di APAT dal 1° dicembre 2005 a 18 luglio 2007.
- **Servizio Rifiuti** di APAT dal 31 marzo 2003 al 30 novembre 2005.

In qualità di dirigente ANPA dal 18/12/1998 al 31/12/2001 (Delibera n. 436/CA) e dirigente di II fascia dell'Area 1 della dirigenza pubblica dal 1° gennaio 2002 ha diretto la seguente struttura:

- **Unità di Supporto Normativa Tecnica** (Servizio interdipartimentale alle dirette dipendenze del Direttore Generale di ANPA/APAT) dal 15 marzo 1999 al 30 marzo 2003.

#### Coordinamento di ulteriori Strutture complesse

- **Presidente del Comitato Nazionale dell'Albo nazionale delle imprese che effettuano la gestione dei rifiuti** dal 1° ottobre 2002 al 31 dicembre 2007 (decreto del Ministro dell'ambiente di concerto con il Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato - prot. N. GAB/DEC/065/2002 del 1° ottobre 2002). In tale veste ha emanato 15 delibere pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale e 36 Circolari visionabili sul sito [www.albonazionalegestoriambientali.it](http://www.albonazionalegestoriambientali.it) (Allegato 2)
- **Presidente del Comitato di vigilanza e controllo sulla gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e delle pile ed accumulatori** da marzo 2010 ad aprile 2013 (decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del Mare - prot. GAB-DEC- 0000018 del 15/02/2010).

#### Precedenti incarichi di coordinamento di strutture non dirigenziali

- **Responsabile del Settore Gestione Rifiuti** di ANPA dal 1997 al 1999 (Ordine di Servizio n. 19 del Direttore Generale dell'ANPA del 12 maggio 1997).
- **Responsabile delle attività connesse alla Gestione dei rifiuti e delle acque**, nell'ambito del GdL ANPA "Analisi e valutazioni ambientali", dal 1995 al 1997.
- **Responsabile del Settore relativo "attività di recupero e tecnologie di prevenzione e riduzione dell'inquinamento"** da febbraio 1990 a dicembre 1993, nell'ambito della Direzione " Acqua, rifiuti e suolo" del Ministero dell'Ambiente - Divisione Rifiuti
- **Esperto (I fascia Funzionale) da maggio 1987 a dicembre 1989 nell'ambito del Settore impianti di depurazione acque reflue presso la Direzione Servizi industriali** - Divisione Infrastrutture industriali dell'Agenzia per la promozione e lo Sviluppo del Mezzogiorno (AGENSUD). In tale veste ha svolto attività di Alta Sorveglianza, consistente nella supervisione e coordinamento della realizzazione degli impianti di depurazione e delle piattaforme depurative elencate nell'allegato 3, nonché di coordinamento, su incarico specifico "ad personam" del Direttore Generale dell'AGENSUD, delle attività di gestione e supervisione all'avviamento degli impianti di depurazione a servizio delle Aree di Sviluppo Industriale.

#### Ulteriori esperienze professionali

- **Membro dal 1993 al 1995 della Segreteria Tecnica del Dipartimento per i Servizi tecnici nazionali**, presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri con incarichi in materia di acque e Carta della natura.
- **Esperto specialista nel settore ambientale da dicembre 1989 al 3 gennaio 1994**, nomina del Ministro dell'ambiente nell'ambito del contingente di max quindici unità, ai sensi dell'art. 9 della Legge 475/88 (decreti del Ministro dell'ambiente 7 luglio 1989 e 13 novembre 1991), distaccato presso il Ministero dell'ambiente alle dirette dipendenze del Direttore Generale della

Direzione Acque, Rifiuti, Suolo.

- **Biologa analista presso il Laboratorio di Microbiologia** dell'Ospedale Provinciale "San Carlo" di Potenza dal 28/12/78 al 30/6/80 (*registro generale certificati n. 75 del 27/06/1980*)
- **Biologa analista presso il Laboratorio Provinciale di Igiene e Profilassi** di Potenza dal 26/7/78 al 27/12/78.

#### Principali incarichi ricoperti

- **Presidente dell'Osservatorio Ambientale** di cui al D.M. 0000209 dell'8/11/2011 inerente il progetto "Attività di Decommissioning - disattivazione accelerata per il rilascio incondizionato del sito dell'impianto nucleare del Garigliano" (decreto Ministro 0000061 del 13/03/2019).
- **Collaboratore**, con incarico a tempo parziale e a titolo gratuito, della **Commissione Parlamentare di inchiesta sulle attività illecite connesse al ciclo dei rifiuti** e su illeciti ambientali ad esse correlati (Nomina del Presidente on. Stefano Vignaroli - seduta del 13 dicembre 2018).
- **Componente ISPRA del Tavolo istruttorio del Consiglio SNPA "Controlli e monitoraggi"** del programma triennale di attività 2018/2020 del Sistema Nazionale a rete di protezione ambientale di cui alla legge 132/2016.
- **Coordinatore delle attività di supporto ISPRA al MATTM** per il recepimento del "Pacchetto rifiuti" e la modifica della parte quarta del d.lgs. n. 152/2006 (nomina Direttore Generale ISPRA prot. 0062901 del 30/10/2018).
- **Collaboratore**, con incarico a tempo parziale e a titolo gratuito, della **Commissione Parlamentare di inchiesta sulle attività illecite connesse al ciclo dei rifiuti** e su illeciti ambientali ad esse correlati (delibera del Presidente della Commissione on. Bratti del 2 ottobre 2014 – da ottobre 2014 a febbraio 2018)
- **Componente del GdL "Terra dei fuochi" di cui alla direttiva ministeriale 23 dicembre 2013** dei Ministri delle Politiche agricole, alimentari e forestali, dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, e della Salute, d'intesa con il Presidente della regione Campania "Indicazioni per lo svolgimento delle indagini tecniche per la mappatura dei terreni della Regione Campania destinati all'agricoltura di cui all'articolo 1, comma 1, del decreto-legge 10 dicembre 2013, n. 136".
- **Commissario ad Acta, nominato con sentenza TAR Lazio n. 9428/2017 e con ordinanza n. 10431/2017**, a seguito dell'annullamento del provvedimento AIA regionale n. G12156, per verificare la natura inerte dei rifiuti da allocare in discarica e i relativi protocolli di controllo a garanzia dell'assenza di rischi ambientali della discarica sita nel comune di Magliano Romano.
- **Coordinatore della verifica in contraddittorio richiesta ad ISPRA dal Tribunale Amministrativo Regionale Puglia, con ordinanza 417/2017** del carico inquinante associato alla piattaforma depurativa di rifiuti pericolosi e non pericolosi della SOLVIC S.r.l. sita in Canosa di Puglia (BT).
- **Coordinatore delle attività richieste ad ISPRA dal Tribunale Amministrativo Regionale Puglia, decreto del 17/8/2016**, per la valutazione e misurazione delle emissioni convogliate dell'impianto di compostaggio della Società Tersan Puglia S.p.A. di Modugno (BA).
- **Membro del Tavolo tecnico Interministeriale sulle sostanze recuperate dai rifiuti**, nomina del Direttore Generale ISPRA - prot. n. 38026 del 23/9/2014.
- **Membro del Technical Working Group (TWG) comunitario presso il Joint Research Centre (JRC) di Siviglia** per la revisione del Reference Document on Best Available Techniques for Waste Incineration (WI BRef) nomina MATTM Prot. DVA 2014 – 0018667 del 12/06/2014 .
- **Presidente del Comitato Consultivo previsto dall'articolo 6 dell'Accordo del 27 luglio 2011** fra Governo, Regioni e Autonomie locali in merito alla gestione delle informazioni sulla tracciabilità dei rifiuti, nomina del Direttore Generale ISPRA

- prot. n. 30516 del 24/7/2014 .
- **Esperto esterno per il semestre europeo, componente del "Presidency Team"** responsabile dei dossier in trattazione sui rifiuti presso i tavoli del Gruppo Ambiente, Nomina del Capo di Gabinetto del MATTM - Registro ufficiale Prot. 0018421/TRI del 04/07/2014.
- **Membro dell'Osservatorio per la demolizione della Costa Concordia ex O.C.D.P.C. n. 176 del 9 luglio 2014.**
- **Esperto ISPRA del Gruppo di Studio (sottogruppo Rifiuti e discariche)** per il riassetto e la codificazione delle normative vigenti in materia ambientale di cui al DM del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare n. 379 del 23/12/2013.
- **Membro della commissione esaminatrice per le selezioni dei Direttori del CNR, in particolare, dell'Istituto di Ricerca sulle acque (IRSA) Montelibretti** - Decreto del Presidente del CNR n. 0079044 del 10/12/2013 (attività conclusa nel mese di giugno 2014).
- **Componente del Tavolo tecnico di monitoraggio e concertazione del SISTRI**, istituito con decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare n. 254 del 17 settembre 2013, in attuazione di quanto disposto dall'art.11 del DI n. 101/2013.
- **Coordinatore della Task Force ISPRA per il supporto al MATTM in materia di SISTRI** - nomina del Direttore Generale ISPRA al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 14/10/2013 .
- **Membro del Technical Working Group (TWG) comunitario presso il Joint Research Centre (JRC) di Siviglia** per la revisione del Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatment Industries (WT BRef) – nomina MATTM Prot. DVA 2013 – 00224059 del 21/10/2013 -.
- **Esperto componente, dal 3 marzo 2010 a al 3 marzo 2013, della Segreteria tecnica**, istituita, ai sensi dell'articolo 1, comma 42 della Legge 15 dicembre 2004, n.308, presso il MATTM, per migliorare, incrementare ed adeguare agli standard europei, alle migliori tecnologie disponibili e alle migliori pratiche ambientali gli interventi in materia di tutela delle acque interne, di rifiuti e di bonifica dei siti inquinati (*decreti del Ministro dell'ambiente, della tutela del territorio e del mare di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze del 3 marzo 2010 - prot. GAB- DEC – 12010 n. 0000024 e del 13 maggio 2011*).
- **Membro della Commissione interistituzionale** per il coordinamento e l'integrazione delle attività di indirizzo e valutazione in ordine agli aspetti ambientali ed igienico sanitari del ciclo dei rifiuti del territorio del Lazio (*decreto del Presidente della regione Lazio n. TO297 del 7 settembre 2011*).
- **Componente coordinatore della Commissione tecnica** per la revisione e l'adeguamento normativo del DM 5 febbraio 1998 sul recupero dei rifiuti non pericolosi (*decreto del Segretario Generale del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del Mare - prot. GAB - 2010-0006103/SG del 22/02/2010*).
- **Membro, designato da ISPRA, del Comitato di vigilanza e controllo del SISTRI** ex art.11 del DM 17 dicembre 2009 -nomina del Commissario di ISPRA - prot. N. 005707 del 16 febbraio 2010.
- **Esperto nazionale** nel Gruppo di lavoro di supporto alla Commissione Europea per la definizione dei "end of waste criteria" for metal scrap, glass, paper, plastics, aggregates, tyres and textiles (*designazione del Direttore Generale della Direzione per la Qualità della vita del MATTM – prot 09125/GqV/DI/E del 30 aprile 2009*).
- **Componente Commissione istruttoria IPPC**, da settembre 2007 a settembre 2008, di cui all'articolo 10 del DPR 14 maggio 2007, n.90 (*decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del Mare del 25 settembre 2007 prot GAB/DEC/153/07*).

- **Componente del nucleo di coordinamento della Commissione IPPC** da dicembre 2006 a settembre 2007 di cui all'articolo 5, comma 9 del decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59 (*decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del Mare del 26 dicembre 2006 - prot DEC/DSA/2006/01363*).
- **Esperto nazionale nel Committee for the Adaptation to Scientific and Technical Progress of EC Legislation on Waste** delle direttive, 2008/98/CE, 2002/95/CE e 2002/96/CE (abrogate dalla direttiva 2011/65/CE e 2012/19/EU) sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, 2006/66/CE su pile ed accumulatori, 2000/53/CE sui veicoli fuori uso, 94/62/CE sugli imballaggi e rifiuti di imballaggio, 1999/31/CE sulle discariche, decisione 2000/532/CE su European Waste List (*designazioni del Direttore Generale della Direzione Qualità della vita del MATTM - prot 09125/GqV/DI/E del 30 aprile 2009 e prot. 12377/DqV/DI/V del 22 giugno 2006*).
- **Esperto componente della Segreteria tecnica**, dal 9 maggio 2005 al 16 ottobre 2009, di cui alla Legge 15 dicembre 2004, n.308, per migliorare, incrementare ed adeguare agli standard europei, alle migliori tecnologie disponibili e alle migliori pratiche ambientali gli interventi in materia di tutela delle acque interne, di rifiuti e di bonifica dei siti inquinati (*decreti del Ministro dell'ambiente, della tutela del territorio e del mare di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze 9 maggio 2005 e 29 ottobre 2007*).
- **Membro della commissione di collaudo in corso d'opera della discarica** Ecofer Ambiente s.r.l. sita nel Comune di Roma, (*decreto della regione Lazio - prot.298/RUP del 19/06/2006*) - (attività in essere).
- **Membro della Commissione tecnica istituita con decreto 9 ottobre 2003 del MATTM per l'esame delle domande di cui all'articolo 6 del DM 8 maggio 2003, n.203** ai fini dell'istruttoria delle domande per l'iscrizione di beni e manufatti riciclati nel Repertorio del Riciclaggio (*decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio 4 febbraio 2004 - GAB/DEC/014/2004*).
- **Esperto nominato dal Consiglio di Stato** (decisione n.6197/05 e decisione n. 6802/2006), in merito al ricorso n.09767-03 promosso dal Consorzio Nazionale Servizi avverso il Comune di Napoli, in merito alla raccolta ed al trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati della città di Napoli.
- **Coordinatore del Gruppo tecnico ristretto "Gestione Rifiuti" di supporto alla Commissione ex articolo 3, comma 2 del d.lgs. n. 372/99**, incaricato della predisposizione dei Rapporti Tecnici sull'individuazione ed utilizzazione delle migliori tecniche disponibili (BAT) per la concessione dell'AIA ai sensi della direttiva IPPC 96/61/CE (*nomina del Direttore Generale della Direzione Inquinamento atmosferico e rischi industriali del MATT - prot. IAR/2003/08072 del 4/6/2003*). In tale veste ha coordinato la predisposizione di sette Linee guida per la concessione dell'AIA agli impianti di gestione dei rifiuti, emanate con decreto 29 gennaio 2007 - (Supplemento ordinario n. 133 alla Gazzetta ufficiale 7 giugno 2007 n. 130).
- **Consulente, da marzo 2002 a maggio 2006, della Commissione Parlamentare di inchiesta sul ciclo dei rifiuti e sulle attività illecite ad esso connesse** (*nomina del direttore Generale pro tempore dell'APAT*).
- **Coordinatore della Commissione Tecnica altamente specializzata** per l'analisi e la valutazione delle tecnologie di trattamento dei rifiuti per il secondo impianto della provincia di Torino (*Delibera Giunta Provinciale 971-348920 del 26/07/2005; gli esiti dei lavori della commissione costituiscono appendice integrante della revisione 2006 del PPGR- Appendice 5*).
- **Reference Centre sui Rifiuti per l'Italia** nei confronti dell'Agenzia Europea per l'Ambiente e dell'ETCW (European Topic Centre on Waste).
- **Coordinatore della Commissione Tecnica altamente specializzata** per il supporto alla scelta delle migliori tecnologie da utilizzare per la realizzazione

degli impianti di trattamento del sistema integrato di gestione dei rifiuti della provincia di Torino (*Delibera Giunta Provinciale n. 528-324404 del 9/11/04*).

- **Membro del Comitato Tecnico Scientifico della provincia di Forlì Cesena** per attività di consulting sulle problematiche autorizzatorie, di pianificazione e di controllo in materia ambientale (*Delibera Giunta Provinciale n. 505 del 29/12/2004*).
- **Consulente tecnico d'ufficio del Tribunale Amministrativo delle Marche** in merito all'attività di stoccaggio e trattamento di rifiuti speciali pericolosi della Società SEA Servizi Ecologici Ambientali s.r.l. (*Ordinanza n. 0130 del 2004 del TAR*).
- **Membro del Gruppo di Lavoro**, istituito presso il MATT, su proposta del Ministro per la ricognizione della normativa tecnica di competenza del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio relativa agli inquinamenti atmosferici, delle acque e del suolo (*richiesta del Presidente della Commissione tecnico scientifica del MATT - prot.813/CTS/COM/C-5 del 5 luglio 2002*).
- **Esperto per gli interventi intesi a fronteggiare la situazione di emergenza nel settore dello smaltimento rifiuti nella regione Campania** (*nomina del Direttore Generale del Servizio ARS del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - prot. 776/RIBO/DI/N del 28 dicembre 2001*).
- **Esperto in materie tecniche, giuridiche ed amministrative inerenti le emergenze ambientali nella regione Calabria**, ai sensi del combinato disposto dell'art.6, comma 2 dell'Ordinanza del Ministro dell'Interno, delegato per il coordinamento della Protezione civile, n. 3062 del 6 luglio 2000 e dell'Ordinanza 3106 del 20 febbraio 2001 (*nomina del Direttore Generale del Servizio ARS del Ministero dell'Ambiente - prot. 0106/RIBO/ DI /I del 2 maggio 2001*).
- **Membro del GdL istituito presso il Gabinetto del Ministro dell'Ambiente per l'elaborazione delle norme tecniche di attuazione del d.lgs. n. 22/1997** (*decreto del Ministro dell'Ambiente - GAB/DEC/707/98 del 28/01/98*).
- **Componente del Gruppo di Lavoro per l'attuazione della legge 25 gennaio 1994, n. 70 "norme per la semplificazione degli adempimenti in materia ambientale e sicurezza pubblica** (*decreto del Ministro dell'Industria del Commercio e dell'Artigianato del 25 novembre 1997*).
- **Membro dei Gruppi di redazione 1 e 3 delle norme tecniche sulla gestione dei rifiuti e bonifiche** (*decreto del Ministro dell'Ambiente - prot. N. 6430/ARS/DI/R/N/M del 19 maggio 1997*).
- **Componente del Gruppo di Lavoro istituito per svolgere un'indagine conoscitiva sull'attività del Consorzio obbligatorio delle batterie al piombo esauste e dei rifiuti piombosi (COBAT) ex art.9 quinquies legge 475/88** (*decreto del Ministro dell'ambiente - prot. 4212/ARS/M/DI/R del 19/08/96*).
- **Membro della Commissione di vigilanza** per l'accertamento della regolare realizzazione delle opere finanziate dal Ministero dell'Ambiente ai sensi dell'art.14, comma 3 e 6 della legge 441/87 (*decreto del Direttore Generale del Servizio ARS del Ministero dell'ambiente (D.M. 2967/ARS/DI/G/CV del 10/1/96)*).
- **Membro del Gruppo di Lavoro incaricato di svolgere un'indagine conoscitiva sul Consorzio obbligatorio degli oli usati ex art.4 del d.lgs. n. 95/92** (*decreto del Ministro dell'Ambiente - prot. N. 2921/ARS/M/DI/R/N del 13/12/1995*).
- **Membro della Commissione per la valutazione delle convenzioni relative ai progetti funzionali alla realizzazione della Carta della natura** (*decreto del Capo del Dipartimento dei Servizi Tecnici Nazionali della Presidenza del Consiglio dei Ministri del 31/10/95*).
- **Membro del Comitato di esperti, di cui all'art.10 della legge 253/90, in materia di difesa del suolo**, per lo svolgimento di compiti di natura tecnica relativi all'attuazione delle finalità connesse alla legge medesima (*decreto del Direttore Servizio ARS del Ministero dell'ambiente n. 2193/ARS/DI/SEG/N del*

20/03/1995).

- **Membro della Commissione per la valutazione tecnico-economica degli interventi ammessi a contributo ai sensi dell'art.14 comma 3 della Legge 441/87** (decreto del Ministro dell'Ambiente n. 2831/ARS/M/DI/G/CV del 17/11/1995).
- **Membro della Commissione per la valutazione delle convenzioni relative ai progetti funzionali alla realizzazione della Carta della natura** (provvedimento del Capo del Dipartimento dei Servizi Tecnici Nazionali del 31/10/95).
- **Esperto, in rappresentanza dell'Italia, nel Gruppo di lavoro europeo sulla direttiva in materia di gestione dei veicoli a fine vita** (decreto del Ministro dell'ambiente n.1166/ARS/M/DI/R del 24 gennaio 1994).
- **Rappresentante del MATT nell'ambito del gruppo di lavoro per la costituzione di una società per la gestione delle acque ai sensi del Decreto legislativo n.96/93** (Attestato del Direttore Generale del Servizio ARS del Ministero dell'Ambiente n. 5872/ARS/DI del 14/4/1994).
- **Membro della Segreteria tecnica delle aree protette** con funzioni di istruttoria e segreteria del Comitato e della Consulta tecnica per le Aeree naturali protette ai sensi dell'art.3 della legge 394 del 6 dicembre 1991 (nomina del Direttore del Servizio Conservazione della Natura del Ministero dell'ambiente - prot. N. 3053.01.P.93 del 17/11/1993)
- **Membro della Commissione di vigilanza** prevista dall'arti. 6 del decreto 31 ottobre 1991 per l'attuazione degli interventi di cui alla legge 441/87 recante disposizioni urgenti per lo smaltimento dei rifiuti (decreto del Ministro dell'ambiente prot. N. 327/M/ARS/G/CV del 21/05/1992).

#### Ulteriori Incarichi

- **Membro del Tavolo tecnico ATIA ISWA ITALIA "Il futuro delle Frazioni Organiche dei rifiuti** (ottobre 2018)
- **Membro del Tavolo Permanente sul riciclo di qualità della plastica** (marzo 2018)
- **Componente del Comitato tecnico permanente (CTP)** del Programma Nazionale per la Protezione dell'ambiente (SNPA) 2014/1016 e **coordinatrice di Area 6 "Rapporti"**;
- **Coordinatrice del GdL 8 "terre e rocce da scavo"** istituito nell'ambito del Programma Nazionale per la Protezione dell'ambiente (SNPA) 2014/2016 e membro del GdL "Ecoreati"
- **Coordinatrice delle attività istruttorie ISPRA di supporto alle Commissioni VIA e IPPC** per la tematica relativa ai Piani di Utilizzo di terre e rocce da scavo (PUT), alla gestione dei rifiuti, agli impianti di trattamento rifiuti.
- **Coordinatrice delle attività istruttorie VAS** dei Piani regionali di gestione dei rifiuti.
- **Coordinatrice di numerosi GdL ISPRA/ARPA/APPA**, istituiti dall'ISPRA e dall'APAT, in materia di rifiuti e bonifiche.
- **Membro dei Comitati tecnici previsti da Accordi di Programma** stipulati dal MATTM con soggetti pubblici e privati (vedi Accordo veicoli fuori uso, Accordo MAIND S.p.A, Accordo Pali Telecom).
- **Responsabile di Convenzioni stipulate da ISPRA** con soggetti pubblici e privati (Convenzione ISPRA/ANCI, ISPRA/Ministero dello Sviluppo economico, ISPRA/Unioncamere, ISPRA/Consorzio Italiano Compostatori, ISPRA/CONAI, ISPRA/Centro di Coordinamento RAEE, ISPRA/Comune di Parma, APAT/ANCI, ISPRA/Consorzio Interuniversitario High Tech Recycling).
- **Membro di Comitati scientifici** tra i quali Ecomondo, Legambiente, SEP Pollution, GEA, INERTIA.

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>													
<b>Madrelingua</b>	Italiano												
<b>Altra lingua Inglese</b> Autovalutazione Livello europeo (*)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">COMPRESIONE</th> <th>PARLATO</th> <th>PRODUZIONE SCRITTA</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Letture</th> <th>Interazione</th> <th>Produzione orale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>C2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> </tbody> </table> <p>*Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato  <u>Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue</u></p>	COMPRESIONE		PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	C1	C2	B2	B2
COMPRESIONE		PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA										
Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale										
C1	C2	B2	B2										
<b>Competenze Informatiche</b>	Buona conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office.												
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Membro dal 1996 ad oggi dell'Advisory Board del Comitato Tecnico Scientifico di Ecomondo della Fiera Internazionale di Rimini. In tale veste ha, ogni anno, organizzato eventi e partecipato in qualità di relatore a numerosi convegni.</li> <li>- Membro dal 2012 ad oggi del Comitato Scientifico di INERTIA, fiera specializzata nell'ambito di RemTech Expo di Ferrara, sul riutilizzo dei rifiuti inerti e sugli aggregati naturali, riciclati e artificiali.</li> <li>- Partecipazione dal 2012 al 2017 ai Gruppi di lavoro degli Stati Generali della Green Economy della Fondazione Sviluppo Sostenibile (GdL "Sviluppo dell'eco-efficienza, della rinnovabilità dei materiali e del riciclo dei rifiuti" 2012-2014; GdL "Materiali, rifiuti ed economia circolare" - 2015/2016/2017).</li> <li>- Partecipazione in qualità di relatore al Convegno " <i>Ripensare il sistema di gestione dei rifiuti: da problema a risorsa</i>" nell'ambito della manifestazione Officine del Sapore (Roma 18 novembre 2018).</li> <li>- Partecipazione in qualità di relatore dei seguenti Convegni di Ecomondo 2018 (Rimini 6-9 novembre 2018): " <i>Le nuove direttive europee e Circular Economy: indicazioni per il recepimento</i>"; " <i>La gestione dei rifiuti urbani: confronto tra esperienze internazionali nella prospettiva di una economia circolare</i>"; " <i>XX Conferenza sul Compostaggio e la Digestione Anaerobica</i>"; " <i>Ecotossicità (HP14) e "light fluff" derivante da ELV e rottami metallici: metodi di determinazione e prime evidenze nel contesto italiano e europeo</i>"; " <i>Seminario tecnico: gestione dei rifiuti e novità normative</i>."</li> <li>- Organizzatore e relatore del Convegno: " <i>L'economia circolare e il nuovo pacchetto rifiuti UE: opportunità e criticità per il sistema italiano</i>" - Ecomondo 2018 (Rimini 8 novembre 2018)</li> <li>- Partecipazione in qualità di relatore al Convegno: " <i>20 anni di COREPLA " Il Futuro Del Riciclo Della Plastica Nella Circular Economy</i>" (Roma, 26 settembre 2018).</li> <li>- Partecipazione in qualità di coordinatore e relatore al Convegno " <i>La Gestione delle Terre e Rocce da Scavo</i>" - RemTech Expo (Ferrara, 20 settembre 2018).</li> <li>- Coordinatore del Tavolo " <i>Economia Circolare e gestione dei rifiuti</i>" - Eventi di Confronto ISPRA-SNPA/RemTech (Ferrara, 20 settembre 2018).</li> <li>- Partecipazione in qualità di relatore al Convegno " <i>Ecotossicità: tutte le novità sull'HP14</i>" - Comando Carabinieri Unità per la tutela forestale, ambientale e agroalimentare (Roma, 31 luglio 2018).</li> <li>- Partecipazione in qualità di relatore al Convegno verso gli Stati Generali della Green Economy del Consiglio Nazionale della Green Economy: " <i>EPR e il futuro dei Consorzi nel recepimento del pacchetto rifiuti e circular economy</i>" (Roma, 12 luglio 2018)</li> <li>- Partecipazione in qualità di relatore al primo incontro sugli "Stati Generali dei Consorzi" organizzato dal MATTM ( Roma, 11 aprile 2018)</li> <li>- Partecipazione in qualità di relatore al Seminario organizzato dalla Commissione Europea " <i>On hazardous waste and PCB management</i>" relazione</li> </ul>												
Allegati													

"General overview on management and tracking of hazardous waste in Italy (Roma, 15 settembre 2017)

- Partecipazione in qualità di relatore al Convegno "Smaltimento dell'amianto, stato dell'arte e nuove tecnologie" presso la Camera dei Deputati - (Roma, 18 ottobre 2016)
- Partecipazione in qualità di relatore dall'anno 2011 al 2017 dei Convegni annuali "L'Italia del Riciclo" organizzati dalla Fondazione Sviluppo Sostenibile in collaborazione con Fise Unire e Fise Unicircular.
- Partecipazione in qualità di relatore dal 1998 al 2010 ai Convegni organizzati annualmente da Fise per la presentazione dei Rapporti sul riciclo in Italia.
- Partecipazione ogni anno in qualità di relatore di numerosi Convegni e Seminari nazionali in materia di rifiuti, bonifiche e IPPC organizzati da Ecomondo, Enti locali, Associazioni di categoria (vedi atti Convegni Ecomondo e elenco pubblicazioni).
- Collaborazione con la rivista Ambiente e Sicurezza del Sole24ore, Ecoscienza, Rivista Rifiuti di Edizioni Ambiente, e con il Gruppo Editoriale Egaf.

#### Attività di docenza Università e Corsi di Formazione

- Corso di Formazione Ambientale ISPRA, anno 2016 "Preparazione alla risposta e lotta agli inquinamenti accidentali, in mare e sulla costa, causati da idrocarburi del petrolio: metodi e strumenti" attività di docenza su "Normativa in materia di rifiuti";
- Master di II livello in "Diritto dell'Ambiente" a.a. 2015/2016 presso l'Università degli Studi Roma TRE (lezione conclusiva del Master su "Classificazione dei Rifiuti e attribuzione codici CER");
- Università LUMSA, Corso di Alta Formazione AMA - Diritto dell'ambiente a.a. 2015/2016 - attività di docenza su "Analisi dei rifiuti propedeutica alla caratterizzazione del rifiuto stesso. Rapporto tra l'analisi e l'attribuzione del codice CER".
- Master di II livello presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - Gestione e Manutenzione degli Impianti Ecologici, a.a. 2014/2015 - attività di docenza su "Normativa comunitaria e Nazionale in materia di rifiuti e gestione sostenibile delle risorse".
- Università La Sapienza di Roma - a.a. 2011/2012 - Corso recupero e riciclaggio dei materiali - Dipartimento ingegneria chimica e dei materiali - attività di docenza su "La normativa nazionale in materia di recupero e riciclaggio dei rifiuti, RAEE, Veicoli fuori uso, Imballaggi e rifiuti di Imballaggio".
- EGAF - Edizioni srl - Giornate di Studio su "Trasporto rifiuti" attività di docenza su "Le novità in materia di smaltimento in discarica: la legge 27.2.2009 n. 13 di conversione del DL 30.12.2008, n. 208, recante misure straordinarie in materia di risorse idriche e di protezione dell'ambiente" - Convegno nazionale - XI Edizione - Bologna - 12 marzo 2009
- EGAF - Edizioni srl - Giornate di Studio su "Trasporto rifiuti" attività di docenza su "Le autorizzazioni alla luce delle modifiche al codice dell'ambiente introdotte dal DLG 16.1.2008 n. 4" - Convegno nazionale - X Edizione - Bologna - 28 marzo 2008
- Edizioni Ambiente - Formazione permanente sui rifiuti - Corso di Formazione "AIA- IPPC: la rivoluzione nelle autorizzazioni ambientali. Adempimenti, modalità, termini, autorità competenti, sanzioni" - Roma- settembre 2005 e Milano 26 gennaio 2006.
- Edizioni Ambiente - Formazione permanente sui rifiuti - Corso di Formazione "RAEE: il nuovo sistema per la gestione dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche. Adempimenti amministrativi, responsabilità finanziaria, requisiti tecnici e modalità operative." - Roma - 22 febbraio 2006.
- Ambiente e Sicurezza (Sole24ore) - docenza al Seminario "Guida pratica alla

Gestione dei rifiuti: impatti normativi e procedure operative." - Roma 27 febbraio 2006.

- EGAF - Edizioni srl - Giornate di Studio su "Trasporto rifiuti" attività di docenza su " Il nuovo sistema delle autorizzazioni" - VIII Edizione - Milano - 28 aprile 2006.
- Corso di formazione a distanza con il Consorzio To Care Television in tema di Autorizzazione Integrata Ambientale - Giugno 2006.
- TuttoAmbiente srl - Corso di Formazione su "RAEE Rifiuti da apparecchiature Elettriche ed Elettroniche - D.Lgs n. 151/2005: le norme, gli adempimenti, l'operatività del sistema di raccolta e recupero" - Roma - 4, 5 maggio 2006.
- Università degli Studi di Bologna - Polo Scientifico-Didattico di Rimini - Attività di docenza al Corso di Alta Formazione Continua e Permanente Integrata con Tecnico Applicato alle tecnologie e Controllo Ambientale nel ciclo dei rifiuti", Rimini 21 e 22 Luglio 2006
- TuttoAmbiente srl - Corso di formazione ed aggiornamento professionale "Discariche: limiti allo smaltimento, adempimenti ed autorizzazioni; adeguamento impianti" attività di docenza su "D.Lgs.36/2003 : difficoltà applicative, condizioni, classificazioni. Le varie tipologie di discariche. I nuovi criteri di ammissibilità" - Firenze - Ottobre 2005
- Università degli Studi di Bologna - Polo Scientifico-Didattico di Rimini - Scuola Nazionale "I Rifiuti" attività di docenza su "Le novità normative: il D.Lgs.133/2005 sull'incenerimento dei rifiuti ed il D.Lgs.59/2005 di recepimento della direttiva 1996/61/CE sulla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento"- Molfetta - Settembre 2005
- Forum RIF - Piacenza Expo S.p.A. - Corso di formazione ed aggiornamento professionale "Rifiuti e IPPC: il rapporto con l'autorizzazione integrata ambientale" attività di docenza su "Linee Guida sulle BAT per gli impianti di gestione dei rifiuti " - Piacenza - Giugno 2005.
- Consorzio Italiano Compostatori - Corso di aggiornamento sul compost attività di docenza su " Il GPP nel settore degli ammendanti compostati" - Bologna - Maggio 2005
- EGAF - Edizioni srl - Giornate di Studio per la Polizia Municipale su "Il monitoraggio del sistema di gestione dei veicoli fuori uso"- Lido di Camaiore - Maggio 2005
- Federambiente e FISE - Corso di formazione su " La nuova disciplina IPPC ed il settore dei rifiuti" attività di docenza su "Le Linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili"- Roma - Aprile 2005
- EGAF - Edizioni srl - Giornate di Studio su "I tre giorni dell'autotrasporto" attività di docenza su "L'Albo Nazionale nell'ambito del sistema di gestione dei rifiuti: stato attuale e prospettive" e su "La nuova sezione del MUD relativa ai veicoli fuori uso" - Riccione - Aprile 2005
- Università degli Studi di Bologna - Polo Scientifico-Didattico di Rimini- Scuola Nazionale "I Rifiuti" attività di docenza su "la legislazione in materia di gestione dei rifiuti - Rimini - Settembre 2004
- Edizioni Ambiente -Formazione permanente sui rifiuti - Corso di formazione "L'Albo Nazionale Gestori Rifiuti. Il sistema autorizzatorio per il trasporto dei rifiuti, la gestione di impianti di smaltimento e recupero dei rifiuti di titolarità di terzi e l'attività di bonifica dei beni contenenti amianto" - Roma - Settembre 2004.
- Università degli Studi di Bologna - Master sulla legislazione ambientale - attività di docenza su "Legislazione europea e nazionale sui rifiuti" Bologna - Novembre 2003 .
- TuttoAmbiente srl - Seminario sulle "Novità Legislative in materia di gestione dei rifiuti" attività di docenza su La Nuova Normativa in materia di veicoli fuori uso" - Piacenza - Dicembre 2003.

- Centro Ligure per la Produttività - Giornata di Studio su "Nuova disciplina dei rifiuti e delle navi - una norma europea - nuove regole sul trasporto ferroviario dei rifiuti" - attività di docenza su "Le nuove regole per il trasporto ferroviario dei rifiuti - Genova - Ottobre 2003.
- Università degli Studi di Bologna - Polo Scientifico-Didattico di Rimini- Scuola Nazionale "I Rifiuti" attività di docenza su "Le novità legislative in materia di gestione dei rifiuti - Rimini - settembre 2003.
- Fondazione Cervia Ambiente - Corso di formazione su "La nuova disciplina delle discariche: il D.lgs n.36 del 13 gennaio 2003" attività di docenza su "Attuazione della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti" - Bologna, aprile 2003.
- EGAF - Edizioni srl - Giornate di Studio su "Trasporto rifiuti" attività di docenza su "Le nuove deliberazioni dell'Albo in materia di autotrasporto" - Milano aprile 2003
- Università degli Studi di Bologna - Polo Scientifico-Didattico di Rimini- Scuola Nazionale "I Rifiuti" attività di docenza su "Contabilità dei rifiuti ed il DDL di delega al governo per il riordino della legislazione ambientale"- Rimini - Novembre 2002.
- Il Sole 24 Ore - Corso di formazione "Novità normative e operative sulla gestione dei rifiuti": attività di docenza su "La normativa europea in materia di discariche ed incenerimento dei rifiuti"- Roma - Maggio 2002.
- Provincia di Ascoli Piceno - Assessorato Ambiente - Corso di Formazione per insegnanti: attività di docenza su "Le politiche e gli strumenti di minimizzazione, interventi per il riciclaggio e il recupero dei rifiuti" Ascoli Piceno - Gennaio 2002.
- Provincia di Ascoli Piceno - Assessorato Ambiente - Corso di Formazione per dirigenti: attività di docenza su "Progettazione e realizzazione della raccolta differenziata" Ascoli Piceno - Dicembre 2001
- Università degli Studi di Milano - Facoltà di Agraria, Master post Lauream in "Risorse organiche rinnovabili non convenzionali": attività di docenza su "La Normativa in materia di rifiuti: il decreto legislativo 22/97 e suoi decreti attuativi"- Milano - Settembre 2001.
- Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Veneto, Corso di Formazione per dirigenti: attività di docenza su "La normativa in materia di raccolta differenziata a livello Europeo e Nazionale "e su "La gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio: analisi delle esperienze Europee e Nazionali" - Castelfranco Veneto - Ottobre e Novembre 2000
- Università Bocconi, Master post Lauream in "Economia e management ambientale": attività di docenza su "La Normativa Europea e Nazionale in materia di gestione dei rifiuti" - Milano - Novembre 2000.
- Istituto Romano per la Formazione Imprenditoriale (Azienda Speciale della Camera di Commercio di Roma), Corso per Responsabile Tecnico delle imprese iscritte all'Albo delle imprese che effettuano la gestione dei rifiuti: attività di docenza su "La produzione dei rifiuti: adempimenti amministrativi" - Roma - Aprile e Ottobre 2000.
- Università degli Studi di Camerino, Corso di Formazione per laureati in materia di "Politiche e Governo dell'ambiente": attività di docenza su "La contabilità ambientale: il sistema dei rifiuti - Camerino - Maggio 2000.
- Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Regione Toscana, Corso di Formazione per dirigenti: attività di docenza su "Il recupero dei rifiuti pericolosi e non pericolosi: aspetti normativi e tecnici" - Firenze- Maggio 2000.
- Autrice o coautrice di oltre 260 pubblicazioni di carattere tecnico-scientifico e giuridico .

	Allegato 1 : Principali pubblicazioni e rapporti tecnici Allegato 2 : Delibere e Circolari emanate in qualità di Presidente dell'Albo Nazionale delle Imprese di gestione dei rifiuti Allegato 3 : Principali opere seguite nell'ambito del servizio aree industriali dell'AGENSUD
--	--

**Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà**

La sottoscritta Rosanna Antonella Laraia, consapevole che- ai sensi dell'art.76 del D.P.R. 445/2000 - le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

La sottoscritta, in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al decreto legislativo n. 196/2003, così come modificato dal decreto legislativo n. 101/2018.

Si allega fotocopia del proprio documento di identità

Roma, 20 marzo 2019

Rosanna Antonella Laraia  


## ALLEGATO 1

### PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

1. Stato dell'arte in materia di MPS – *Rosanna Laraia* - Atti del Seminario di Studio "Materie prime seconde da rifiuto a riutilizzo" Pistoia - Ottobre 1991
2. La raccolta differenziata in Italia – *Rosanna Laraia* - Atti del Seminario di Studio - CIME - Mantova - Giugno 1991
3. Le nuove strategie europee per il recupero di materiali e di energia – *Rosanna Laraia* - Atti Seminari SEP POLLUTION - Giornate di studio europee per l'ambiente - Aprile 1992
4. Le materie prime secondarie: quadro normativo – *Rosanna Laraia* - su "Rifiuti urbani speciali tossici e nocivi" Centro Scientifico Internazionale - 1991
5. Relazione sullo Stato dell'Ambiente 1992 - Capitolo "interventi per la riduzione ed il recupero dei rifiuti ed aspetti normativi" - *Rosanna Laraia* – Pubblicazione del Ministero dell'ambiente - 1992
6. Il recupero di risorse dai rifiuti: normativa europea e nazionale - *Rosanna Laraia* - Atti del Convegno "Riciclaggio di materiali da demolizione edilizia per la costruzione dei rilevati stradali - Istituto sperimentale delle Ferrovie dello Stato – Roma - Giugno 1993
7. Riciclare meglio – Relazione del Comitato Scientifico di Monitoraggio del Progetto ERRA – *Rosanna Laraia ed altri* - Febbraio 1994
8. Verso una nuova normativa per l'auto a fine vita - *Rosanna Laraia* - Gazzetta Ambiente - Rivista Ambiente e Territorio - Giugno 1995
9. L'attuazione della normativa sui rifiuti: il ruolo delle Agenzie - *Rosanna Laraia* - Atti Convegno "L'incenerimento un tabù da cancellare" - promosso dalla Amici della Terra - Milano - Dicembre 1995
10. Problematiche connesse al recepimento della direttiva 94/62/CE - *Rosanna Laraia* – su "Smaltimento e recupero dei rifiuti" - Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche - 1996.
11. La direttiva europea sulla gestione dei veicoli a fine vita - *Rosanna Laraia* – su "Smaltimento e recupero dei rifiuti" - Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche - 1996).
12. La Strategia europea in materia di gestione dei rifiuti - *Rosanna Laraia*- Atti Convegno ITA "Gestione - Smaltimento - Recupero dei rifiuti"- Roma - Giugno 1996
13. Schema di decreto legislativo di recepimento delle direttive 91/156/CEE, 91/689/CEE e 94/62/CE - *Rosanna Laraia* - Atti Giornata di Studio sul nuovo testo normativo in materia di rifiuti - CNR – Milano - Ottobre 1996
14. La normativa nazionale per lo smaltimento ed il recupero dei rifiuti – *Rosanna Laraia* – Atti Convegno sulle politiche di smaltimento dei rifiuti promosso dall'IPA e dalla Commissione Europea – Roma - Novembre 1996
15. La nuova politica in materia di acque: la legge 36/94 ed il suo stato di attuazione– *Rosanna Laraia* – Gazzetta Ambiente - anno 1997 n. 1- 2
16. L'attività di controllo sulla gestione dei rifiuti : il ruolo delle Agenzie - *Rosanna Laraia* - Atti del Convegno "La gestione dei rifiuti alla luce della nuova normativa" - Milano - 17 -19 febbraio 1997
17. Il decreto Legislativo 5 febbraio 1997 , n. 22 - *Rosanna Laraia* - Atti del Convegno " La nuova normativa sui rifiuti"- Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche - Milano - Marzo 1997
18. La normativa tecnica di attuazione del Decreto "Ronchi" - *Rosanna Laraia* - Atti 1° Conferenza delle Agenzie - Torino - Marzo 1997
19. La nuova politica in materia di gestione dei rifiuti tracciata dal decreto legislativo 22/97: il ruolo delle Agenzie - *Rosanna Laraia* - Atti Convegno "Residui e Rifiuti" - Università degli studi di Roma " La Sapienza" – Roma - Maggio 1997
20. Dalla Strategia dei Flussi Prioritari dei rifiuti all'attuazione del recupero : casi studio - *Fausta Finzi, Rosanna Laraia, Luciano Morselli* - Ricicla 1997 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
21. La gestione degli imballaggi alla luce del Decreto Legislativo 22/97 - *Rosanna Laraia* - Ricicla 1997 – Atti dei Seminari - Maggioli Editore .
22. Criteri per l'ammissibilità dei rifiuti in discarica : la nuova proposta di direttiva europea in materia di discariche - *Rosanna Laraia* - Atti della Giornata di studio su "Test di cessione dei rifiuti" - UNI - Milano - Dicembre 1997
23. Lo stato di attuazione del decreto "Ronchi" in relazione allo smaltimento in discarica dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Atti del Convegno del Comitato Tecnico Discariche su "Linee guida per le discariche controllate dei rifiuti solidi urbani ed attuali tendenze della normativa nazionale"- Torino - Gennaio 1998
24. Le modifiche introdotte dal decreto "Ronchi -bis" - *Rosanna Laraia* - Atti del Convegno "Il Decreto legislativo 8 novembre 1997, n.389" – Firenze - Febbraio 1998
25. La direttiva comunitaria in materia di discariche - *Rosanna Laraia* - Atti Giornate di Studio, CNR " Settimana Ambiente 1998"

26. La transcodifica dei codici dei rifiuti elencati nel Catalogo Italiano (CIR) nei Codici del Catalogo Europeo dei rifiuti (CER). Capitolo di introduzione al Manuale ANPA di transcodifica - *Rosanna Laraia* - Pubblicazione ANPA - Marzo 1998.
27. La contabilità dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Atti II Conferenza delle Agenzie Ambientali - Firenze - Marzo 1998.
28. La bonifica dei siti inquinati: il D.M. 471/99 - *Rosanna Laraia* - Atti del Corso di formazione organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità su "La Bonifica dei siti inquinati" - Ottobre 1999
29. La contabilità dei rifiuti ed il secondo rapporto sulla gestione dei rifiuti urbani - *Rosanna Laraia* - Ricicla 1999 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
30. Le normative in materia di compost di qualità nei diversi Paesi europei" - *Rosanna Laraia, Liliana Cortellini* - Ricicla 1999 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
31. Strategie integrate di gestione dei rifiuti urbani: il manuale ANPA sulla raccolta differenziata - *Rosanna Laraia, Enzo Favoino, Fortunato Gallico* - Ricicla 1999 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
32. Manuale operativo della raccolta differenziata - *Rosanna Laraia* - Giornale dei servizi ambientali - Supplemento al n.9 - Settembre 1999
33. Da cabala a contabilità - *Rosanna Laraia* - Atti Manifestazione Ecolavoro '99 - Nuove professioni nel campo del monitoraggio ambientale - Firenze - Dicembre 1999
34. Il controllo dei flussi dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Atti Manifestazione Ecolavoro '99 - Nuove professioni nel campo del monitoraggio ambientale - Firenze - Dicembre 1999
35. Veicoli a fine vita: la Posizione Comune della Commissione U.E. - *Rosanna Laraia* - Rivista Rifiuti - Aprile 2000 n.62
36. Il manuale operativo ANPA sulla raccolta differenziata - *Rosanna Laraia, Enzo Favoino, Fortunato Gallico* - Atti Conferenza Nazionale "Raccolta differenziata" - Roma - Febbraio 2000
37. La gestione dell'informazione ambientale in campo dei rifiuti e i numeri del sistema - *Rosanna Laraia* - Atti IV Conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali - Venezia - Aprile 2000
38. Criteri per l'ammissibilità dei rifiuti in discarica: la direttiva 99/31/CE e le normative dei diversi Stati membri - *Rosanna Laraia* - Atti Convegni Sep Pollution - Padova Fiere - Marzo 2000
39. La raccolta differenziata in Italia : Rapporto Preliminare ANPA - ONR sulla raccolta e sul recupero dei rifiuti di imballaggio - *Rosanna Laraia* - Atti Seminario "Reggio riduce e ricicla" nell'ambito della manifestazione "l'Italia che ricicla" - Reggio Emilia - Febbraio 2000
40. Le nuove norme sul recupero dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Atti Corso di Formazione "Tutela ambientale e "Ronchi - quater": novità, procedure e sanzioni - organizzato dal Sole 24 ore - Milano - Maggio 2000
41. L'impatto del Ronchi - quater su imprese ed Enti Pubblici - *Walter Ganapini - Rosanna Laraia* - Atti Corso di Formazione "Tutela ambientale e "Ronchi - quater": novità, procedure e sanzioni - organizzato dal Sole 24 ore - Milano - Maggio 2000
42. La gestione dell'informazione ambientale alla luce dei nuovi orientamenti normativi - *Rosanna Laraia* - Atti Seminario "I Rifiuti La revisione normativa problemi tecnici, giuridici e amministrativi"- ARPAT- Istituto Superiore Europeo Studi giuridici Economici Ambientali "Piero Calamandrei"- Firenze - Giugno 2000
43. Le nuove norme sull'incenerimento dei rifiuti pericolosi: il D.M.25 febbraio 2000, n.124 - *Rosanna Laraia, Liliana Cortellini* - Rivista Ambiente e Sicurezza n.12 - 27 giugno 2000
44. la Gestione dei rifiuti in ambito portuale e i rifiuti prodotti dalle navi: dalla Marpol alla Posizione Comune CE n.2/2000"- *Rosanna Laraia* - Atti del Convegno "I rifiuti delle navi e dei porti - Agenzia Regionale Recupero Risorse della Toscana - Autorità Portuale di Livorno - Giugno 2000
45. Problematiche connesse alla gestione dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche: orientamenti europei e nazionali - *Rosanna Laraia, Elisa Raso* - Ricicla 2000 - Atti dei seminari - Maggioli Editore
46. La gestione dei rifiuti a livello europeo e nazionale: i numeri del sistema - *Rosanna Laraia* - Ricicla 2000 - Maggioli Editore
47. Il recupero dei rifiuti: le procedure semplificate - *Rosanna Laraia* - Ricicla 2000 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
48. La normativa nazionale ed internazionale sugli odori - *Liliana Cortellini, Rosanna Laraia* - Ricicla 2000 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
49. Le attività dell'ANPA in materia di norme tecniche per la misura degli odori - *Rosanna Laraia* - Atti del Convegno Nazionale sugli odori - Roma - Settembre 2000
50. The role of biodegradable waste management in the fight against desertification and greenhouse effect - *Rosanna Laraia* - Atti Convegno Internazionale Soil & Biowaste - Roma - Gennaio 2001
51. Le nuove regole dell'incenerimento dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Rivista "Rifiuti Oggi" marzo 2001
52. La direttiva 2000/76/CE in materia di incenerimento dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Terzo Convegno Nazionale "Utilizzazione termica dei rifiuti" Biblioteca di Termotecnica - Maggio 2001
53. Il ruolo della prevenzione nella gestione integrata dei rifiuti : orientamenti europei e nazionali - *Rosanna Laraia* - Ricicla 2001 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore

54. Il ruolo della gestione dei rifiuti organici biodegradabili nella gestione integrata dei rifiuti : orientamenti europei e nazionali – *Rosanna Laraia* – Ricicla 2001 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
55. Misure di emissioni di odori da impianti di compostaggio : risultati preliminari – *Rosanna Laraia, Liliana Cortellini* - Ricicla 2001 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
56. Gli Osservatori Provinciali sui Rifiuti : ampliamento della rete e novità legislative – *Corrado Carruba, Rosanna Laraia, Sabrina Casacci* - Ricicla 2001 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
57. European and Italian regulation on landfill - *Rosanna Laraia* – Sardinia 2001 - Atti del Simposio Internazionale
58. Caratterizzazione del livello di stabilità dei rifiuti urbani pre-trattati in accordo con le Direttive Europee – *R. Cossu, R. Laraia, F. Adani, R. Raga* - Sardinia 2001 - Atti del Simposio Internazionale.
59. Le discariche dei rifiuti secondo la direttiva europea e la normativa nazionale – *Rosanna Laraia* – SEP Pollution – Atti dei Seminari (Marzo 2002) – Maggioli Editore.
60. Stato di attuazione della legislazione sui rifiuti e nuovi orientamenti in materia: *Rosanna Laraia* - Ricicla 2002 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
61. Italian Legislation on Hazardous Waste - *Rosanna Laraia* - Atti Convegno ISWA – Barcellona novembre 2002.
62. Gli Aspetti tecnici della nuova legislazione sulle discariche - *Rosanna Laraia* - Atti Seminario Federambiente /FISE – Febbraio 2003
63. I criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica - *Rosanna Laraia* - Atti Seminario Regione Toscana/ARPAT – Firenze marzo 2003
64. Respiration Index Determination: a comparative study of different Methods – *Rosanna Larara, F. Adani, G. Gigliotti, F. Valentini* - Compost Scienze & Utilization - Spring 2003
65. Le nuove misure targate Albo gestori per il trasporto ferroviario dei rifiuti – *Rosanna Laraia, Eugenio Onori* - Rivista Ambiente & Sicurezza – Agosto 2003
66. Il quadro relativo agli impianti di termotrattamento dei rifiuti sanitari e agli impianti per la produzione di CDR: stima della potenzialità impiantistica – Atti Seminario Ecomedia - ottobre 2003
67. I veicoli a fine vita fanno propria la responsabilità condivisa. - *Rosanna Laraia* -Rifiuti bollettino di informazione normativa n.100, 2003
68. Il recupero di sostanza organica dai rifiuti: i numeri del sistema – *Rosanna Laraia, Letteria Adella, Valeria Frittelloni, Francesca Lucignano* - Ecomondo 2003 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
69. Le nuove norme sulla gestione dei rifiuti di origine animale - *Rosanna Laraia, Letteria Adella, Valeria Frittelloni* - Ecomondo 2003 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
70. Effetti dell'utilizzo di frazione organica stabilizzata sul recupero ambientale di cave di argilla - *Rosanna Laraia, Paolo Mantovi, Sergio Piccinini, Andrea Lanz* - Ecomondo 2003 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
71. La valorizzazione energetica dei rifiuti: il nuovo quadro normativo di riferimento - *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2003 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
72. Le novità legislative in sede comunitaria e nazionale - *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2003 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
73. Il recupero energetico dei rifiuti – *Rosanna Laraia* – Quaderni per l'ambiente - Nuova Gea , marzo 2004
74. La situazione del CDR in Italia – *Rosanna Laraia* - SEP Pollution 2004 – Atti dei Seminari , marzo 2004
75. Il decreto legislativo 36/2003 ed il DM 13 marzo 2003 in materia di discariche - *Rosanna Laraia* - SEP Pollution 2004 – Atti dei Seminari , marzo 2004
76. La logistica dell'abbondanza: il quadro generale – *Rosanna Laraia* – Rivista Italia Mondo - Logistica e Intermodalità, n.62 aprile 2004
77. Iscrizione alla categoria 10 relativa all'amianto:le procedure dell'Albo gestori rifiuti - *Rosanna Laraia, Eugenio Onori* - Rivista Ambiente & Sicurezza – giugno 2004
78. Stabilità biologica della frazione organica - *F. Adani, Rosanna Larara ed altri* – Rivista RS - Rifiuti Solidi, n.4 luglio –agosto 2004
79. State of the art of biodegradable waste management in Italy – *Rosanna Laraia* –Atti Congresso Internazionale ISWA 2004 – Roma 17/21 ottobre 2004
80. Waste prevention and minimization in Italy - *Rosanna Laraia, Valentina Cipriano* –Atti Congresso Internazionale ISWA 2004 - Roma 17/21 ottobre 2004
81. Le novità legislative in sede comunitaria e nazionale – *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2004 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
82. Il quadro di riferimento in materia di rifiuti biodegradabili e fanghi di depurazione - *Rosanna Laraia, Andrea Lanz* - Ecomondo 2004 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
83. I rifiuti derivanti dalle attività relative all'alimentazione - *Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni, Aida Turrini*- Ecomondo 2004 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
84. Tariffa Rifiuti: analisi delle problematiche sulla sua applicazione - *Rosanna Laraia, Andrea Paina* - Ecomondo 2004 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.



85. Utilizzo della frazione organica stabilizzata nel recupero di cave di argilla: monitoraggio degli effetti sull'ambiente - *Rosanna Laraia, Paolo Mantovi ed , altri* – Rivista RS Rifiuti solidi, n.4 settembre – ottobre 2004.
86. La normativa in materia di inquinamento olfattivo - *Rosanna Laraia* - Quaderni per l'ambiente - Nuova Gea - marzo 2005
87. L'Albo Nazionale nell'ambito del sistema di gestione dei rifiuti: stato attuale e prospettive - *Rosanna Laraia* - Atti del Seminario "I tre giorni dell'autotrasporto" Edizione EGAF - aprile 2005
88. La nuova sezione del MUD relativa ai veicoli fuori uso - *Rosanna Laraia* - Atti del Seminario "I tre giorni dell'autotrasporto" Edizione EGAF - aprile 2005
89. La situazione del CDR in Italia - *Rosanna Laraia* - Rivista SIEM Informa - maggio 2005
90. Il monitoraggio del sistema di gestione dei veicoli fuori uso - *Rosanna Laraia* - Atti del Giornate di Studio per la Polizia Municipale - Edizione EGAF - maggio 2005
91. "Lo smaltimento in discarica nei Paesi UE - *Rosanna Laraia* - Rivista Acqua & Aria - n.6, giugno 2005
92. Linee Guida sulle BAT per impianti di gestione dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Atti Seminari ForumRIF – Fiera di Piacenza – giugno 2005
93. L'AIA e le linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili - *Rosanna Laraia* – Rifiuti – Bollettino di informazione normativa – n.120 - Luglio 2005.
94. Con il decreto legislativo n. 151/2005 al via il sistema di gestione dei RAEE - *Rosanna Laraia* – Rivista Ambiente e Sicurezza - Supplemento n. 3 al numero 20, ottobre 2005 .
95. Iscrizione all'Albo dei rifiuti obbligatoria per le imprese che effettuano bonifiche - *Rosanna Laraia, Eugenio Onori* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 21, novembre 2005.
96. Analisi economica, regolazione del ciclo di gestione dei rifiuti e definizione del costo dei servizi d'igiene urbana - *Rosanna Laraia, Andrea Paina* - Ecomondo 2005 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
97. Qualità e quantità dei rifiuti urbani ed assimilati derivanti da utenze domestiche e non domestiche - *Rosanna Laraia, Giulio Ferrari ed altri* - Ecomondo 2005 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
98. Il D.Lgs.209/2003: prime analisi e valutazioni del sistema nazionale di gestione dei veicoli fuori uso - *Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni* -- Ecomondo 2005 – Atti dei Seminari – Maggioli Editore.
99. Il Green Procurement e la normativa nazionale in materia di acquisti di prodotti riciclati - *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2005 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
100. La valorizzazione energetica dei rifiuti in Italia ed il decreto legislativo 11 maggio 2005, n. 133 "Attuazione della direttiva 2000/76/CE in materia di incenerimento dei rifiuti"- *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2005 – Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
101. La disciplina IPPC e la sua applicazione agli impianti di gestione dei rifiuti *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2005 – Atti dei Seminari – Maggioli Editore.
102. La gestione dei rifiuti organici biodegradabili nella gestione integrata dei rifiuti - *Rosanna Laraia, Costanza Mariotta* - La Produzione di ammendante compostato in Italia – Compendio tecnico del CIC - Ottobre 2005.
103. Il GPP nella normativa nazionale: il decreto 203/2003 e le sue circolari applicative - *Rosanna Laraia* - Rivista Rifiuti Oggi - n. 18 ottobre/novembre/dicembre 2005.
104. Le strategie nazionali di riduzione dei rifiuti biodegradabili in discarica - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente Italia - n.18 – 2005.
105. La Riforma del Decreto Ronchi: il regime autorizzatorio - *Rosanna Laraia* - Atti delle Giornate di Studio per la Polizia Municipale - Edizione EGAF - febbraio 2006.
106. Il recupero dei rifiuti non pericolosi: modifiche alle norme tecniche - *Rosanna Laraia* - Atti del Seminario "I tre giorni dell'autotrasporto" Edizione EGAF - aprile 2006.
107. Iscrizione all'Albo Nazionale rifiuti anche per il trasporto ordinario e regolare - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 11, 6 giugno 2006.
108. Su rifiuti e fonti energetiche rinnovabili il DM 5 maggio non risolve i dubbi - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 13, 4 luglio 2006.
109. Recupero agevolato e classificazione: come cambia la gestione dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 13, 4 luglio 2006.
110. Ancora chiarimenti dell'Albo gestori sul recupero agevolato dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 16, 15 agosto 2006
111. Le novità normative in ambito europeo - *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2006 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
112. Inertizzazione termica e termovalorizzazione di particolari tipologie di rifiuto mediante la tecnologia della torcia al plasma ad arco trasferito - *Rosanna Laraia, Andrea Paina, Renato D'Angelo* - Ecomondo 2006 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
113. Le strategie di riduzione dei rifiuti biodegradabili in discarica - *Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni* - Ecomondo 2006 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.

114. Tecnologie ambientali: realtà e sviluppi nella gestione integrata dei rifiuti - *Rosanna Laraia, Andrea Paludi, Luciano Morselli* - Ecomondo 2006 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
115. Il decreto 203/2003 e la circolare sugli ammendanti - *Rosanna Laraia, Costanza Mariotta* - Il Verde Editoriale - Compost di qualità, Annuario 2006/2007.
116. Cambiamenti strutturali e funzionali per l'Albo nazionale gestori ambientali - *Rosanna Laraia* - Supplemento n.4 della Rivista Ambiente e Sicurezza - ottobre 2006.
117. La nuova Strategia tematica per la protezione del suolo - *Rosanna Laraia, Andrea Lanz, Costanza Mariotta* - Rivista Ambiente Italia - Ottobre 2006.
118. La nuova Strategia tematica per la protezione del suolo - *Rosanna Laraia, Andrea Lanz, Costanza Mariotta* - Rivista Ambiente Italia - Ottobre 2006.
119. Gli ultimi chiarimenti dell'Albo gestori su garanzie finanziarie e semplificazioni - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 21 del 14 novembre 2006.
120. I chiarimenti dell'Albo gestori ambientali sul trasporto semplificato dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 7 del 3 aprile 2007.
121. Iscrizione dopo il D.Lgs.152/2006: l'Albo gestori interviene nuovamente - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 18 del 2 ottobre 2007.
122. Disciplina IPPC e DM 29 gennaio 2007: le BAT per gli impianti di gestione dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Rivista Ambiente e Sicurezza - n. 19 del 16 ottobre 2007.
123. Campagna sperimentale APAT-ARPA-CIC sulla caratterizzazione chimico-fisica del biostabilizzato proveniente da impianti di trattamento meccanico-biologico dei rifiuti - *Rosanna Laraia, Andrea Lanz, Costanza Mariotta* - Ecomondo 2007 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
124. Il trattamento meccanico-biologico in Italia: novità normative e numeri del sistema - *Rosanna Laraia, Andrea Lanz, Costanza Mariotta* - Ecomondo 2007 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
125. Il D.Lgs.4/2008: le novità alla parte quarta del D.Lgs.152/2006 - *Rosanna Laraia* - Atti del Seminario "I tre giorni dell'autotrasporto" Edizione EGAF - Bologna, marzo 2008.
126. La gestione dei veicoli fuori uso: stato attuale e prospettive - *Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni, Federico Foschini* - Ecomondo 2007 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
127. I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Attività di monitoraggio dell'ISPRA - *Rosanna Laraia, Andrea Lanz* - Ecomondo 2008 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
128. Il monitoraggio dell'ISPRA sulla gestione dei veicoli fuori uso - *Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni* - Ecomondo 2008 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
129. Le novità normative in ambito europeo - *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2008 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
130. Le novità normative in materia di discariche alla luce della legge 13/2009 - Atti del Seminario "I tre giorni dell'autotrasporto" Edizione EGAF - Bologna, marzo 2009.
131. La direttiva quadro sui rifiuti e la revisione della direttiva IPPC . Aspetti emergenti ed innovativi per la gestione dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2009 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
132. La gestione dei rifiuti biodegradabili - *Rosanna Laraia, Valeria frittelloni* - Ecomondo 2009 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
133. I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Attività di monitoraggio dell'ISPRA - *Rosanna Laraia, Andrea Lanz* - Ecomondo 2009 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
134. Il ruolo di ISPRA nel nuovo sistema di tracciabilità dei rifiuti - *Rosanna Laraia* - Supplemento Rivista n. 6 novembre - dicembre 2009, ARPA Emilia Romagna
135. Il monitoraggio del ciclo di gestione dei rifiuti speciali - *Rosanna Laraia* - Rivista Ideambiente - aprile 2011
136. Il Sistema di tracciabilità dei rifiuti (SISTRI) - *Rosanna Laraia* - Ecomondo 2010 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
137. I rifiuti del settore agricolo ed agroindustriale - *Rosanna Laraia, Andrea lanz* - Ecomondo 2010 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
138. I rifiuti biodegradabili: il Rapporto ISPRA sui Rifiuti urbani - *Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni, Andrea Paina* - Ecomondo 2010 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
139. La gestione dei veicoli fuori uso ed il nuovo sistema di tracciabilità dei rifiuti (SISTRI)- *Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni,* - Ecomondo 2010 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
140. Il decreto legislativo n. 205/2010: sottoprodotti, cessazione della qualifica di rifiuto, società del riciclaggio - *Rosanna Laraia* - Atti Giornata di studio su ADR 2011 e rifiuti, " Edizione EGAF - Bologna, dicembre 2010
141. La gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche: stato attuale e prospettive - *Rosanna Laraia,* - Ecomondo 2011 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
142. Il sistema di gestione dei rifiuti organici e la normativa di riferimento prospettive - *Rosanna Laraia,* - Ecomondo 2011 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
143. La produzione e la gestione dei rifiuti speciali speciali in Italia- *Rosanna Laraia* - Rovista Ecoscienza n.2 2012 (pag. 90-91)

144. La Direttiva 2008/98/CE e la normativa nazionale - Rosanna Laraia - Rivista biologi Italiani - Anno XLII - Maggio 2012
145. La gestione dei rifiuti come risorsa - Rosanna Laraia - Ecomondo 2012 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
146. La gestione dei rifiuti organici - Rosanna Laraia - Ecomondo 2012 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
147. Terre e rocce da scavo: più ispezioni e controlli per le agenzie ambientali - Rosanna Laraia - Rivista Ecoscienza n. 1/2013
148. La gestione sostenibile dei rifiuti - Rosanna Laraia - Atti del Convegno "La gestione sostenibile dei rifiuti: i riferimenti per un approccio innovativo" (pag. 5-23) - Parma 21 marzo 2013.
149. La nuova politica di gestione dei rifiuti: riutilizzo, riciclaggio, green economy - Rosanna Laraia - Rivista Ecoscienza n. 2/2014
150. Il Settimo Programma d'Azione per l'Ambiente: trasformare l'Unione in un'economia a basse emissioni di carbonio, efficiente nell'impiego delle risorse, verde e competitiva - Rosanna Laraia - Ecomondo 2014 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
151. Terre e rocce da scavo: le principali criticità ancora aperte - Rosanna Laraia, Valeria Frittelloni, Marina Viozzi - Ecomondo 2014 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore
152. Lo smaltimento in discarica dei rifiuti contenenti amianto: quadro nazionale - Rosanna Laraia, Patrizia D'Alessandro - Ecomondo 2014 - Atti dei Seminari - Maggioli Editore.
153. La gestione sostenibile dei rifiuti e i numeri del sistema - Rosanna Laraia - Rivista Rifiuti novembre-dicembre 2014, n. 222-223- Edizioni Ambiente.
154. La riduzione alla fonte è la vera risorsa - Rosanna Laraia - Rivista Ecoscienza n. 5/2015.
155. I dati del Rapporto Rifiuti Urbani 2015 di ISPRA - Rosanna Laraia - Rivista Rifiuti - gennaio 2016, n. 235 (1/16) - Edizione Ambiente.
156. La fonte dei dati e le metodologie di stima ISPRA per la quantificazione della produzione dei rifiuti speciali - Rosanna Laraia - Rivista Rifiuti - gennaio 2017 - n. 246 (01/2017)
157. I rifiuti speciali in Europa e in Italia - Rosanna Laraia - Rivista Ecoscienza n. 2/2017
158. La riforma dei rifiuti - a 20 anni dal d.lgs. n. 22/1997 e alla vigilia delle nuove direttive sui rifiuti - circular economy - "Il decreto legislativo 5 febbraio 1997, n.22: una riforma attuale" Rosanna Laraia - pag.133 - 147 www.fondazionevilupposostenibile.org - 2017 Pubblicazioni/rifiuti e circular economy
159. Rapporto ISPRA 2018: produzione e gestione dei rifiuti speciali in Italia - Rosanna Laraia - Rivista Rifiuti- n. 265 ottobre 2018.
160. Il percorso europeo per la valorizzazione degli scarti - Rosanna Laraia - Treccani - Europa - Le sfide della Scienza, Il Volume.
161. Verso l'Economia Circolare: stato e prospettive della gestione dei rifiuti- Treccani - Europa - Le sfide della Scienza Il volume.
162. Ecotossico: l'approccio metodologico di ISPRA - Rosanna Laraia - Rivista Rifiuti n. 268 gennaio 2019.
163. Il Supporto alla transizione all'economia circolare - Rosanna Laraia - Rivista Ecoscienza n. 1 Febbraio 2019.

#### **PUBBLICAZIONI EGAF EDIZIONI SRL IN QUALITÀ DI AUTORE O COAUTORE**

1. ebook - Pubblicazioni digitali - Iscrizione all'Albo Gestori ambientali
2. Libri - Codici - Codice della strada commentato
3. Libri - Monografie - Iscrizione all'Albo nazionale gestori ambientali
4. Libri - Abilitazioni - Gestore dell'Autotrasporto di cose
5. Libri - Abilitazioni - Responsabile tecnico della gestione dei rifiuti
6. Libri - Abilitazioni - Perito assicurativo: accesso alla professione
7. Libri - Schede mobili - Il trasporto e la gestione dei rifiuti
8. Libri - Schede mobili - Codice della strada

#### **RAPPORTI TECNICI**

1. Il compostaggio della frazione organica dei rifiuti solidi urbani - Quaderno AGENSUD 1981.
2. Gli impianti di depurazione a servizio delle aree industriali: stato delle infrastrutture - Rapporto AGENSUD 1984.
3. L'utilizzo dell'RDF nei cementifici e nelle centrali termoelettriche - Rosanna Laraia, Ennio Fano, Maurizio Pernice - Rapporto Ministero dell'ambiente - Servizio ARS - Luglio 1990
4. Norme tecniche sulla "messa in sicurezza" dei veicoli fuori uso presso gli impianti di demolizione - Rosanna Laraia - Rapporto consegnato al Ministro dell'ambiente - Ottobre 1994
5. Il fluff di macinazione - Rosanna Laraia - Rapporto consegnato al Ministro dell'ambiente - Ottobre 1994
6. Linee guida in materia di discariche - Rapporto Tecnico ANPA - Rosanna Laraia - Settembre 1997
7. La Gestione dei veicoli a fine vita - Rapporto Tecnico ANPA - Rosanna Laraia - Ottobre 1997
8. Criteri per l'ammissibilità dei rifiuti in discarica : attuali tendenze nei Paesi dell'Unione Europea e direttiva comunitaria in materia - Rapporto Tecnico ANPA - Rosanna Laraia - Valentina Cipriano - Dicembre 1997

9. Il Sistema ANPA di Contabilità dei Rifiuti – Prime elaborazioni dei dati - *Rosanna Laraia* - coordinatore delle attività di analisi e valutazione – Pubblicazione ANPA – Giugno 1998
10. Linee guida e criteri di valutazione dei parametri di efficacia ambientale delle attività di recupero dei beni durevoli dismessi - *Rosanna Laraia – Alfredo Pini – Gaetano Sgalambro* – Rapporto Tecnico ANPA - Maggio 1998
11. Secondo rapporto sui rifiuti urbani e sugli imballaggi e rifiuti di imballaggio - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione ANPA/ONR - Febbraio 1999
12. Catasto sui rifiuti e codici CER – *Rosanna Laraia, Maurizio Pernice* – Buffetti Editore - Febbraio 1999
13. MUD '99 "adempimenti, obblighi e istruzioni - *Rosanna Laraia, Maurizio Pernice* – Buffetti Editore - Aprile 1999
14. Primo rapporto sui Rifiuti Speciali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Pubblicazione ANPA/ONR - Novembre 1999
15. La raccolta differenziata: aspetti progettuali e gestionali - Manuale ANPA – *Coordinamento e predisposizione cura di Rosanna Laraia, Liliana Cortellini, Mariella Maffini* in collaborazione con Scuola Agraria Parco di Monza e ONR - Pubblicazione Ministero dell'ambiente – Dicembre 1999
16. Rapporto preliminare sulla raccolta differenziata e sul recupero dei rifiuti di imballaggio – *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione ANPA/ONR - Febbraio 2000
17. Produzione e gestione dei rifiuti sanitari – Rapporto Tecnico ANPA - *Rosanna Laraia, Elisa Raso* - Febbraio 2000
18. Verso la gestione integrata dei rifiuti - Progetto di una rete nazionale di Osservatori Provinciali sui Rifiuti – *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione ANPA/ONR - Luglio 2000
19. Linee guida per la realizzazione di uno studio di impatto ambientale relativo agli impianti di discarica dei rifiuti – *Rosanna Laraia, Salvatore Spina* – Rapporto Tecnico ANPA - Novembre 2000.
20. Relazione sullo Stato dell'Ambiente — Capitolo Rifiuti – Autori : *Rosanna Laraia – Flavio Conti* – Pubblicazione Ministero dell'ambiente – Gennaio 2001
21. I rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche: aspetti normativi e gestionali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* – Pubblicazione ANPA/ONR - Marzo 2001
22. I rifiuti da costruzioni e demolizioni: aspetti normativi e gestionali – *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* – Pubblicazione ANPA - Giugno 2001
23. Rapporto Rifiuti 2001 - Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia dei Capitoli 1 "La produzione e la gestione dei Rifiuti Urbani", 2 "Imballaggi e rifiuti di imballaggio" e Appendice A – I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche - I rifiuti agricoli – I rifiuti da costruzioni e demolizioni – Pubblicazione ANPA/ONR - Luglio 2001
24. Environmental Performance Review – Chapter Waste - Generation, treatment, stock-piling, recycling and disposal of waste (urban and industrial): the present situation and future progress – *Rosanna Laraia* - Rapporto per l'OCSE del Ministero dell'ambiente e tutela del Territorio
25. La normativa europea e nazionale in materia di organismi geneticamente modificati - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Rapporto tecnico ANPA – Settembre 2001
26. Rapporto preliminare sulle attività di recupero dei rifiuti in procedura semplificata - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Pubblicazione ANPA/ONR in collaborazione con l'UPI - Ottobre 2001
27. Metodi di analisi del compost - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Manuale ANPA – Dicembre 2001
28. Interventi e politiche di gestione per la prevenzione e minimizzazione degli imballaggi - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Pubblicazione ANPA/ONR – Dicembre 2001
29. I rifiuti del comparto agro-alimentare: studio di settore - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Pubblicazione ANPA/ONR - Dicembre 2001
30. Definizione di standard tecnici nei servizi di igiene urbana - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Manuale ANPA/ONR - Gennaio 2002.
31. Il recupero di sostanza organica dai rifiuti per la produzione di ammendati di qualità - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Pubblicazione ANPA/ONR - Maggio 2002
32. I rifiuti di origine animale a rischio di Encefalopatia Spongiforme Bovina: quadro normativo e aspetti gestionali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Rapporto ANPA – Maggio 2002
33. Linee guida in materia di mobilità sostenibile - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Manuale ANPA – giugno 2002
34. Metodi microbiologici di analisi del compost - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Manuale ANPA – luglio 2002
35. Il residuo finale della frantumazione di autoveicoli: studio di caratterizzazione - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia,* - Rapporto ANPA– Giugno 2002

36. Rapporto Rifiuti 2002 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* dei Capitoli 1 "La gestione dei Rifiuti Urbani", 2 "Imballaggi e rifiuti di imballaggio" e Appendice - l'incenerimento ed il recupero energetico dei rifiuti speciali nell'anno 2000 - Pubblicazione ANPA/ONR - Ottobre 2002
37. Rapporto annuale sulla gestione dei rifiuti: Valutazione sullo stato di attuazione e sull'efficacia della normativa - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ONR - Ottobre 2002
38. Studio sui fertilizzanti organici - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Manuale ANPA - Novembre 2002
39. Il processo di digestione anaerobica : aspetti progettuali e gestionali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Manuale ANPA/ONR- Novembre 2002
40. I rifiuti del comparto automobilistico: studio di settore - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Rapporto ANPA/ONR- Novembre 2002
41. Il nuovo elenco dei rifiuti e gli schemi di trasposizione - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Manuale ANPA - Novembre 2002
42. Atti del Convegno Internazionale "Soil and Biowaste" a cura di Rosanna Laraia - Rapporto ANPA - Novembre 2002
43. Il ruolo degli imballaggi nella catena di distribuzione - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Rapporto ANPA/ONR- Novembre 2002
44. Metodi di misura delle emissioni osmogene: quadro normativo e campagna sperimentale di analisi *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Manuale APAT - n.19/2003
45. Il recupero dei rifiuti e le procedure semplificate - R. Laraia, B. Albertazzi - Il Sole 24ore Editore - Marzo 2003
46. Disciplina delle Discariche - R. Laraia, F. De Poli, F. Fior - IPER Editore- Maggio 2003
47. I Veicoli Fuori uso: aspetti normativi e gestionali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Rapporto Tecnico APAT Luglio 2003
48. Metodi di misura della Stabilità biologica dei rifiuti gestionali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*, - Manuale APAT - n.25/2003
49. Rapporto Rifiuti 2003 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione APAT/ONR - Novembre 2003
50. Annuario dei dati ambientali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale del Capitolo Rifiuti a cura di Rosanna Laraia - Rapporto APAT 2004*
51. Rapporto Rifiuti 2004 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione APAT/ONR - Dicembre 2004
52. Manuale sull'impiego di frazione organica stabilizzata (FOS) in attività di ripristino ambientale - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Manuale APAT - Maggio 2005
53. Annuario dei dati ambientali 2004 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale del Capitolo Rifiuti a cura di Rosanna Laraia*
54. Pianeta Rifiuti - I Quaderni tecnici di Legambiente - Rosanna Laraia autore del capitolo II: il quadro normativo di riferimento - Le Balze - Novembre 2005
55. Relazione finale della Commissione altamente specializzata per la scelta delle migliori tecnologie per la realizzazione di un impianto di valorizzazione dei rifiuti, costituita con DGP n. 528-324404 del 9/11/04 - Programma Provinciale di Gestione dei Rifiuti - Appendice 5 - Individuazione delle tecnologie più idonee per la realizzazione di un impianto di valorizzazione energetica dei rifiuti urbani e assimilati nella provincia di Torino - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*
56. Rapporto Rifiuti 2005 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione APAT/ONR - Dicembre 2005.
57. Evaluation of policies promoting waste prevention and recovery: a survey on the implementation of the Landfill and Incineration Directives - Rosanna Laraia, Valentina Cipriano, Mette Skovgaard ed altri - European Environment Agency - Inception Report - Dicembre 2005.
58. Studio sui fattori di produzione dei rifiuti nel settore conciario - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto APAT - n.66/2006.
59. Studio APAT/ARPA sul fluff di frantumazione degli autoveicoli - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Manuale APAT - n.38/2006.
60. Programma Provinciale di Gestione dei Rifiuti 2006 della Provincia di Torino (deliberazione 367482 del Consiglio provinciale del 28 novembre 2006). Allegato: "Analisi e comparazione delle tecnologie più idonee per il secondo impianto di trattamento area nord dei rifiuti urbani, assimilati e fanghi della provincia di Torino" Rosanna Laraia, Fulvia Chiampo, Jorg Kruger.
61. Annuario dei dati ambientali 2006 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale del Capitolo Rifiuti a cura di Rosanna Laraia*.
62. Rapporto Rifiuti 2006 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione APAT/ONR - Dicembre 2006.
63. Decreto 29 gennaio 2007 - (Supplemento ordinario n. 133 alla Gazzetta ufficiale 7 giugno 2007 n. 130) Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili in materia di

gestione dei rifiuti, per le attività elencate nell'allegato I del decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia degli Allegati: "Linee Guida per gli impianti di incenerimento dei rifiuti" - "Linee Guida per gli impianti di trattamento chimico, fisico e biologico di rifiuti liquidi" - "Linee Guida per gli impianti di trattamento chimico fisico di rifiuti" - "Linee Guida per gli impianti di trattamento biologico" - "Linee Guida per gli impianti di rigenerazione degli oli usati" - "Linee Guida per gli impianti di selezione, produzione di CDR e trattamento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche dimesse" - "Linee Guida per gli impianti di stoccaggio dei rifiuti e per il trattamento e la decontaminazione delle apparecchiature e dei rifiuti contenenti PCB"*

64. Linee Guida del CITEC per la progettazione, realizzazione e gestione degli impianti a tecnologia complessa per lo smaltimento dei rifiuti - *Rosanna Laraia ed altri - HYPER IV* Edizione - 2007
65. Il responsabile tecnico della gestione rifiuti - Manuale per la formazione del responsabile tecnico della gestione dei rifiuti, per le categorie 1, 2, 3, 4, 5- Edizioni Egaf - 2007
66. Linee guida per l'utilizzazione agronomica delle acque di vegetazione e delle acque reflue da aziende agroalimentari - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Manuale APAT - n. 45/2007
67. Il trattamento dei veicoli fuori uso. Aspetti tecnologici e gestionali - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Manuale APAT.
68. Rapporto Rifiuti 2007 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione APAT/ONR - Febbraio 2008.
69. La nuova gestione dei rifiuti - *Rosanna Laraia ed altri* - Il Sole 24 ore - Febbraio 2009
70. L'iscrizione all'Albo nazionale gestori ambientali - *Rosanna Laraia ed altri* - 1ª Edizione - Ottobre 2008 - Egaf editore
71. Rapporto Rifiuti 2008 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Pubblicazione ISPRA - Marzo 2009
72. Il Responsabile tecnico della gestione rifiuti - *Rosanna Laraia ed altri* - 7ª edizione Maggio 2009 - Egaf editore.
73. Analisi tecnico economica della gestione integrata dei rifiuti urbani - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Manuale ISPRA 103/2009
74. Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2009 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA - (108/2010)
75. Studio sull'utilizzo di biomasse combustibili e biomasse rifiuto per la produzione di energia - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (111/2010)
76. Rapporto Rifiuti Speciali - Edizione 2010 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (125/2010)
77. Rapporto Rifiuti Urbani 2011- *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (141/2011).
78. Rapporto Rifiuti Speciali- Edizione 2011- *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*-Rapporto ISPRA (155/2012).
79. Rapporto Rifiuti Urbani 2012 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia*-Rapporto ISPRA (163/2012)
80. Rapporto Rifiuti Speciali - Edizione 2012 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (174/2012)
81. Le priorità nella politica di gestione dei rifiuti: gli indirizzi comunitari ed il contesto nazionale- Rosanna Laraia pag. 89-114 - *Italiadecide Rapporto 2012-2013 - Ciclo dei rifiuti: governare insieme ambiente, economia e territorio - Il Mulino - Il Mulino*
82. Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2013 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (176/2013)
83. Rapporto Rifiuti Speciali - Edizione 2014 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (193/2014)
84. Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2014 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (202/2014)
85. Rapporto sul recupero energetico da rifiuti urbani in Italia - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA 209/2014.
86. Rapporto Rifiuti Speciali - Edizione 2015 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (226/2015).
87. Rapporto Rifiuti Urbani -Edizione 2015 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (230/2015).
88. Qualità dell'ambiente urbano - XI Rapporto. Edizione 2015 - Autori Capitolo Rifiuti : *Rosanna Laraia, Andrea Lanz, Angelo Santini*.
89. Tematiche in Primo Piano - Annuario dei Dati Ambientali 2014-2015 - Focus Autori: "L'emergenza "Terra dei fuochi": *Rosanna LARAIA*; Focus "Percentuali di riciclaggio dei rifiuti urbani nel 2013 per la verifica degli obiettivi di cui all'art. colo 181 del D.lgs. n. 152/2006": *Andrea Massimiliano LANZ, Rosanna LARAIA*.

90. Annuario dei dati ambientali - Edizione 2014 -2015 - *Rosanna Laraia* Coordinatore Area Tematica Rifiuti.
91. Rapporto Rifiuti Speciali - Edizione 2016 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (246/2016).
92. Criteri tecnici per stabilire quando il trattamento non è necessario ai fini dello smaltimento dei rifiuti in discarica ai sensi dell'art. 48 della L.28 Dicembre 2015 n.221- *Rosanna Laraia* - Autore e Coordinatore - Linee Guida ISPRA n. 145/2016
93. Rapporto Rifiuti Urbani -Edizione 2016 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (251/2016).
94. Annuario dei dati ambientali e Dati sull'ambiente - Edizione 2016, n.69/2016 - *Rosanna Laraia*, Coordinatore Area Tematica Rifiuti
95. Relazione sullo Stato dell'ambiente 2016 - Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare \_ i Temi: Rifiuti- *Rosanna Laraia*, Referente della tematica ed autore con contributi
96. Rapporto Rifiuti Speciali - Edizione 2017 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (264/2017).
97. Rapporto Rifiuti Urbani -Edizione 2017 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (272/2017).
98. Rapporto Rifiuti Speciali - Edizione 2018 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (285/2018).
99. Rapporto Rifiuti Urbani -Edizione 2018 - *Impostazione, coordinamento e stesura finale a cura di Rosanna Laraia* - Rapporto ISPRA (297/2018).

## ALLEGATO 2

### DELIBERE DELL'ALBO NAZIONALE DELLE IMPRESE CHE GESTISCONO I RIFIUTI EMANATE NEL PERIODO DI PRESIDENZA

1. Delibera n. 2 del 02/10/2007 "Regolamento per la gestione telematica delle domande e delle comunicazioni relative all'iscrizione all'Albo", (G.U. n. 281 del 03/12/2007).
2. Delibera n. 1 del 04/07/2007 "Disposizioni modificative e integrative alla deliberazione 26/04/2006, n. 1 relativa all'iscrizione all'Albo nazionale gestori ambientali ai sensi dell'articolo 212, comma 8, del D.Lgs. 152/2006." (G.U. n. 178 del 02/08/2007).
3. Delibera n. 2 del 10/07/2006 "Disponibilità attrezzature minime per l'iscrizione nelle categoria 9 e nella categoria 10", (G.U. n. 211 del 11/09/2006).
4. Delibera n. 1 del 26/04/2006 "Iscrizione all'Albo nazionale gestori ambientali ai sensi dell'articolo 212, comma 8, del D.Lgs. 03/04/2006, n.152", (G.U. n. 117 del 22/05/2006).
5. Delibera n. 3 del 20/09/2005 "Criteri e modalità di svolgimento dei corsi di formazione per responsabili tecnici." (G.U. n. 271 del 21/11/2005).
6. Delibera n. 2 del 11/05/2005 "Modulistica per l'iscrizione all'Albo nella categoria 9 - Bonifica di siti" (G.U. n. 152 del 02/07/2005).
7. Delibera n. 1 del 11/05/2005 "Disposizioni integrative e attuative della deliberazione 12 dicembre 2001, prot. 005/CN/ALBO, recante criteri e requisiti per l'iscrizione all'Albo nella categoria 9" (G.U. n. 145 del 24/06/2005).
8. Delibera n. 3 del 27/10/2004 "Pubblicazione dell'Albo" (G.U. n. 267 del 13/11/2004).
9. Delibera n. 1 del 30/03/2004 "Criteri e requisiti per l'iscrizione all'Albo nella categoria 10 - Bonifica dei beni contenenti amianto" (G.U. n. 88 del 15/04/2004).
10. Delibera n. 2 del 30/03/2004 "Modulistica per l'iscrizione all'Albo nella categoria 10 - Bonifica dei beni contenenti amianto." (G.U. n. 88 del 15/04/2004).
11. Delibera n. 5 del 12/05/2003 "Modifiche alla deliberazione 27 settembre 2000 recante i contenuti dell'attestazione, a mezzo di perizia giurata, dell'idoneità dei mezzi di trasporto di cui all'articolo 12, comma 3, lettera a), del decreto ministeriale 28 aprile 1998, n.406." (G.U. n. 165 del 18/07/2003).
12. Delibera n. 4 del 19/03/2003 "Schemi dei provvedimenti d'iscrizione all'Albo delle imprese che trasportano i rifiuti per ferrovia." (G.U. n. 95 del 24/04/2003).
13. Delibera n. 3 del 19/03/2003 "Modulistica per l'iscrizione all'Albo delle imprese che trasportano i rifiuti per ferrovia." (G.U. n. 95 del 24/04/2003).
14. Delibera n. 2 del 26/02/2003 "Criteri e requisiti per l'iscrizione all'Albo delle imprese che trasportano i rifiuti per ferrovia (categorie dalla 1 alla 5)." (G.U. n. 43 del 21/02/2003).
15. Delibera n. 1 del 30/01/2003 "Criteri e requisiti per l'iscrizione all'Albo delle imprese che svolgono le attività di raccolta e trasporto dei rifiuti (categorie dalla 1 alla 5)" (G.U. n. 43 del 21/02/2003).

### CIRCOLARI DELL'ALBO NAZIONALE DELLE IMPRESE CHE GESTISCONO I RIFIUTI EMANATE NEL PERIODO DI PRESIDENZA

1. Circolare n. 1592 del 06/08/2007 "Impianti di recupero dei rifiuti in procedura semplificata. Procedura VIA "
2. Circolare n. 1555 del 27/07/2007 "Iscrizione nelle categorie 2 e 3. Limiti."
3. Circolare n. 1414 del 10/07/2007 "Lavaggio dei contenitori stradali di rifiuti urbani."
4. Circolare n. 1388 del 04/07/2007 "Applicabilità dell'art. 10 bis della legge 241/90 alle istanze presentate all'Albo nazionale gestori ambientali."
5. Circolare n. 1343 del 27/06/2007 "Sanzioni disciplinari di cui al D.M. 406/98. Principio di specialità."
6. Circolare n. 1197 del 31/05/2007 "Fidejussioni per l'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali."
7. Circolare n. 1131 del 29/05/2007 "Imprese fallite".
8. Circolare n. 1126 del 29/05/2007 "Veicoli adibiti al trasporto di rifiuti speciali liquidi."
9. Circolare n. 1049 del 17/05/2007 "Impianti di recupero rifiuti in procedura semplificata. Procedura VIA."
10. Circolare n. 848 del 16/04/2007 "Applicazione articolo 16, comma 1, lettera a), D.M. 406/98"
11. Circolare n. 508 del 01/03/2007 "Diritti di Iscrizione"
12. Circolare n. 421 del 19/02/2007 "Iscrizione nella categoria 9"
13. Circolare n. 1963 del 29/12/2006 "Riduzione importi garanzie finanziarie."
14. Circolare n. 1962 del 29/12/2006 "Applicazione art.216, D.Lgs 152/06"
15. Circolare n. 1961 del 29/12/2006 "Iscrizione con procedura semplificata ai sensi dell'articolo 212, commi 18, 19 e 21, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152."
16. Circolare n. 1309 del 28/09/2006 "Iscrizioni art. 30, comma 10, D.Lgs. 22/1997 - Ricorso TAR Liguria "
17. Circolare n. 1000 del 07/08/2006 "Articolo 212, comma 7, D.Lgs. 152/2006"
18. Circolare n. 876 del 19/07/2006 "Applicazione articolo 216, D.Lgs 152/2006 "
19. Circolare n. 800 del 03/07/2006 "Applicazione articolo 216, D.Lgs 152/2006 "
20. Circolare n. 750 del 26/06/2006 "Applicazione D.M. 186/2006 "
21. Circolare n. 733 del 15/06/2006 "Indicazioni iscrizioni articolo 30 comma 10"
22. Circolare n. 614 del 30/05/2006 "Iscrizione nella categoria 9".
23. Circolare n. 464 del 27/04/2006 "Imprese che esercitano la raccolta e il trasporto dei propri rifiuti non pericolosi come attività ordinaria e regolare e che trasportano i propri rifiuti pericolosi in quantità che non eccedano trenta chilogrammi al giorno o trenta chili "
24. Circolare n. 374 del 28/03/2006 "Perizie giurate veicoli muniti di licenza cp".
25. Circolare n. 1943 del 22/12/2005 "Iscrizione all'Albo nella categoria 9. "
26. Circolare n. 1650 del 28/10/2005 "Iscrizione all'Albo nella categoria 9."
27. Circolare n. 1451 del 28/09/2005 "Applicazione del D.M. 5 luglio 2005 recante modalità e importi delle garanzie finanziarie che devono essere prestate a favore dello Stato dalle imprese che effettuano la attività di bonifica dei siti (categoria 9)"
28. Circolare n. 1175 del 29/07/2005 "Attribuzione codici"
29. Circolare n. 661 del 19/04/2005 "Attribuzione codici "
30. Circolare n. 659 del 19/04/2005 "Documentazione di accompagnamento al trasporto dei rifiuti"
31. Circolare n. 4670 del 29/07/2004 "Attività di pulizia e spurgo caditoie e pozzetti stradali"
32. Circolare n. 3413 del 01/06/2004 "Iscrizione nella categoria 10 "
33. Circolare n. 2700 del 21/04/2004 "Applicazione del D.M. 5 febbraio 2004 relativo alle modalità ed importi delle garanzie finanziarie che devono essere prestate a favore dello Stato dalle imprese che effettuano la attività di bonifica dei beni contenenti amianto".
34. Circolare n. 3934 del 18/06/2003 "Precisioni sulla responsabilità del trasportatore di rifiuti"
35. Circolare n. 2937 del 22/04/2003 "Iscrizione nella categoria 5 di cui al DM 406/98 delle imprese che effettuano l'attività di raccolta e trasporto di rifiuti pericolosi individuati nel capitolo 20 dell'Elenco dei Rifiuti di cui alla decisione 2000/532/CE e sue modifiche."
36. Circolare n. 3185 del 17/06/2002 "Trasporto ferroviario dei rifiuti."

### ALLEGATO 3

#### PRINCIPALI OPERE SEGUITE NELL'AMBITO DEL SERVIZIO AREE INDUSTRIALI DELL'AGENSUD

Piattaforma depurativa dell'agglomerato industriale di Macchiareddu  
 Piattaforma depurativa dell'agglomerato industriale di Lamezia Terme  
 Piattaforma depurativa dell'agglomerato industriale di Porto Torres  
 Piattaforma depurativa dell'agglomerato industriale di Vasto  
 Piattaforma depurativa dell'agglomerato industriale di Termoli  
 Piattaforma depurativa dell'agglomerato industriale di Ottana

Impianto depurazione acque industriali di Avezzano  
 Impianto depurazione acque industriali di Tito

Impianto depurazione acque industriali di Olbia  
Impianto depurazione acque industriali di Rieti  
Impianto depurazione acque industriali di Foggia  
Impianto depurazione acque industriali di Milazzo  
Impianto depurazione acque industriali di Ascoli Piceno  
Impianto depurazione acque industriali di Battipaglia  
Impianto depurazione acque industriali del Sulcis Iglesiente  
Impianto depurazione acque industriali di Isernia Venafro  
Impianto depurazione acque industriali di Crotona  
Impianto depurazione acque industriali di Solofra  
Impianto depurazione acque industriali /urbane di Catania

**Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà**

La sottoscritta Rosanna Antonella Laraia, consapevole che- ai sensi dell'art.76 del D.P.R. 445/2000 - le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

La sottoscritta, in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al decreto legislativo n. 196/2003, così come modificato dal decreto legislativo n. 101/2018.

Roma, 20 marzo 2019

Rosanna Antonella Laraia  


**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO E DI CERTIFICAZIONE AI SENSI  
DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL DPR n. 445/2000**

**PROCEDURA DI CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI DOCENZA NELL'AMBITO DEL  
CORSO DI FORMAZIONE "Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti". (1)**

La sottoscritta Rosanna Antonella Laraia sotto la propria responsabilità e consapevole di quanto disposto dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 e dall'art. 495 del c.p. in caso di dichiarazioni mendaci,

**DICHIARA**

ai fini di quanto previsto dall'art. 1 c. 42 lett. h) della L. 190/2012

- che non è coniuge, convivente, né parente, né affine fino al quarto grado compreso del soggetto conferente l'incarico in oggetto, del responsabile del procedimento in esame, nonché del responsabile scientifico del corso (2);
- che non sussistono rapporti personali di debito/credito, rapporti personali di tipo economico, commerciale, professionale, finanziario con il soggetto conferente l'incarico in oggetto, con il responsabile del procedimento in esame, nonché con il responsabile scientifico del corso;
- che, per quanto di propria conoscenza, non presta attività a favore di soggetti sottoposti a procedure di controllo e/o sanzionatorie da parte di Arpae o per le quali l'Agenzia svolge un ruolo istruttorio e/o autorizzatorio in procedimenti amministrativi;

ovvero

- che presta attività a favore di soggetti sottoposti a procedure di controllo e/o sanzionatorie da parte di Arpae o per le quali l'Agenzia svolge un ruolo istruttorio e/o autorizzatorio in procedimenti amministrativi, in particolare \_\_\_\_\_;
- che non svolge attività in conflitto di interessi con le funzioni istituzionali di Arpae, avendo riguardo anche alle disposizioni di cui all'art. 7 del DPR n. 62/2013, applicabili per quanto compatibili con riferimento ai contenuti ed alla natura del contratto di lavoro autonomo in oggetto (3);
- che non sussiste alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 5 della Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale, con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna, approvata con DDG 46/2018.(4) E' fatto salvo quanto previsto dalla circolare DFP n. 6/2014 in materia di incarichi di docenza, che risultano essere esclusi dal divieto di conferire incarichi al personale in quiescenza.

<sup>1</sup> La presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web istituzionale di Arpae, in caso di conferimento dell'incarico in esame al soggetto sottoscrittore.

<sup>2</sup> Soggetto conferente l'incarico è la dott.ssa Simona Coppi; Responsabile del Procedimento è il dr. Francesco Saverio Apruzzese; Responsabile scientifico del corso è il dott. Daniele Salvatori.

<sup>3</sup> Vedi Allegato 1) - art. 7 del DPR 62/2013.

<sup>4</sup> Vedi Allegato 1) - estratto della Disciplina approvata con DDG 46/2018.

DICHIARA ALTRESI'

ai fini di quanto previsto dall'art. 15 c. 1 lett. c) del d. lgs. 33/2013

(barrare la casella)

che non svolge incarichi e/o non ha la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione e/o non svolge attività professionali;

che svolge incarichi e/o ha la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione e/o svolge attività professionali, e precisamente:

(riportare gli incarichi e/o le cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati da PA e/o attività professionali)

- incarico/carica di: \_\_\_\_\_;
- a favore dell'ente: \_\_\_\_\_;
- attività professionale di: \_\_\_\_\_;
- a favore di: \_\_\_\_\_;

\_\_\_\_\_ li \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(Firma)

La presente istanza deve essere sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. n. 445/2000).

\_\_\_\_\_  
*Spazio riservato all'ufficio ricevente, da utilizzare in alternativa all'invio della copia fotostatica del documento di identità.*

Certifico apposta, in mia presenza, la firma del dichiarante. Il dipendente addetto \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## **ALLEGATO 1)**

### **Estratto della Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale, con contratti di lavoro autonomo presso Arpae Emilia-Romagna, approvata con DDG 46/2018.**

#### **Art. 5 (Incompatibilità)**

1. Non possono essere conferiti incarichi a persone che sono dipendenti a tempo indeterminato di Arpae o che hanno con essa un rapporto di servizio a qualunque titolo, sia lavorativo che onorario, tale da far ritenere che sussista un inserimento nella struttura organizzativa dell'Agenzia.
2. E' vietato, di norma, il cumulo di più incarichi professionali in capo al medesimo soggetto, nel medesimo periodo di tempo. Il conferimento, in via eccezionale, di un secondo incarico è ammesso purché ne sia data ampia e circostanziata motivazione nel provvedimento.
3. Le disposizioni di cui al comma 2 non si applicano allorché si tratti di incarichi di natura occasionale, di cui all'art. 2 comma 2, lett. b). Tali incarichi possono essere cumulati tra loro. Tuttavia, non possono essere affidati, nell'ambito dell'intera rete Arpae, allo stesso prestatore d'opera intellettuale più incarichi di natura occasionale, nel corso di uno stesso anno solare, che comportino un compenso lordo complessivo superiore a 5.000 €.
4. E' vietato il conferimento di incarichi a soggetti già lavoratori pubblici e privati collocati in quiescenza, a meno che non si tratti di incarichi o cariche conferiti a titolo gratuito, ai sensi dell'art. 5 c. 9 del D.L. n. 95/2012, convertito in L. 135/2012 e successive modifiche ed integrazioni.
5. Non possono essere conferiti incarichi di prestazione d'opera intellettuale ai soggetti che rientrano nel divieto di cui all'art. 14 commi 6 e 7 della presente Disciplina.
6. Sono, altresì, fatte salve le disposizioni di cui all'art. 53 c. 14 del D. Lgs. n. 165/2001 con riferimento alla verifica nei confronti del soggetto incaricato dell'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, per le quali si rinvia a quanto indicato all'art. 14 c. 5 della presente Disciplina.
7. Ai sensi dell'art. 53 del D. Lgs. n. 165/2001, il conferimento di incarichi esterni a dipendenti di altre Pubbliche Amministrazioni può avvenire solo previa acquisizione dell'autorizzazione, per atto espresso o per silenzio assenso, da parte dell'ente di appartenenza, secondo le relative disposizioni regolamentari.

#### **Art. 14, commi 6 e 7 (conferimento incarico)**

- (...)6. Anche in caso di espletamento di procedura comparativa mediante avviso pubblico, nei confronti del medesimo soggetto che sia già stato titolare di due precedenti incarichi di prestazione d'opera intellettuale di natura professionale consecutivi - o attivati in un intervallo temporale inferiore a 6 mesi - non è, comunque, ammesso il conferimento di un terzo ulteriore incarico. Tale divieto non si applica qualora sia intercorso almeno un anno tra la scadenza dell'ultimo contratto ed il nuovo conferimento di prestazione d'opera intellettuale.
7. Il divieto di cui al comma precedente opera unicamente nei confronti dei soggetti per i quali il corrispettivo derivante dalla prestazione resa a favore di Arpae costituisca più del 70 per cento dei corrispettivi annui complessivamente percepiti dall'incaricato stesso, nell'arco di due anni solari consecutivi precedenti all'incarico da conferire

#### **ART. 7 del DPR n. 62/2013 “Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165” (applicabile per quanto compatibile al contratto di lavoro autonomo ai sensi dell'art. 2 c. 3 del DPR 62/2013)**

##### *Obbligo di astensione*

1. Il [collaboratore] si astiene dal partecipare all'adozione di decisioni o ad attività che possano coinvolgere interessi propri, ovvero di suoi parenti, affini entro il secondo grado, del coniuge o di conviventi, oppure di persone con le quali abbia rapporti di frequentazione abituale, ovvero, di soggetti od organizzazioni con cui egli o il coniuge abbia causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito significativi, ovvero di soggetti od organizzazioni di cui sia tutore, curatore, procuratore o agente, ovvero di enti, associazioni anche non riconosciute, comitati, società o stabilimenti di cui sia amministratore o gerente o dirigente. Il [collaboratore] si astiene in ogni altro caso in cui esistano gravi ragioni di convenienza. Sull'astensione decide il responsabile dell'ufficio di appartenenza.

Gent.ma  
dott.ssa Rosanna Antonella Laraia  
\_\_\_\_\_ (indirizzo)

**Oggetto: Contratto per prestazione occasionale**

Gentile Dottoressa Laraia,

Le assegniamo il presente incarico occasionale alle seguenti principali condizioni:

**1. Oggetto**

Forma oggetto del presente incarico l'attività di docenza frontale all'interno del corso di formazione dal titolo "**Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti**" da tenersi il giorno 06-06-2019 in Bologna.

Nell'espletamento dell'incarico che Le viene conferito, ferma restando la Sua piena autonomia, Ella terrà conto delle nostre indicazioni al fine di coordinare la Sua attività con i programmi stabiliti dall'Agenzia.

Le attività oggetto del presente incarico dovranno essere espletate nel rispetto delle disposizioni di cui al DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici) e delle disposizioni di cui al Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna, applicabili per quanto compatibili con il presente contratto di lavoro autonomo.

**2. Impegno personale**

Per lo svolgimento di quanto indicato al punto 1., Lei assicurerà un puntuale e corretto espletamento delle attività previste, senza alcun vincolo di orario, conformemente a quanto previsto dal programma del corso di cui al punto 1

**3. Durata**

Le attività di cui al punto 1) saranno espletate entro il giorno 06-06-2019.

**4. Condizioni economiche**

Per lo svolgimento delle attività di cui al punto 1. Le verrà riconosciuto un compenso forfetario lordo di **euro 600,00**, e il rimborso delle spese di trasferta entro un importo indicativo massimo di euro 200.00, previa presentazione dei relativi giustificativi, che viene da Lei accettato senza riserva alcuna.

Prendiamo atto della Sua dichiarazione, sotto la Sua unica responsabilità, che le prestazioni oggetto del nostro accordo sono di natura occasionale e sono quindi escluse dal campo di applicazione dell'I.V.A.

**5. Pagamenti**

L'importo a Lei dovuto sarà assoggettato a ritenuta d'acconto obbligatoria pari al 20% (venti per cento), che verrà operata, al pagamento, sul valore lordo totale per il quale ci verrà rilasciata la ricevuta (notula) in cui dovrà essere riportato il numero dell'atto di conferimento dell'incarico di natura occasionale in oggetto.

Tale ricevuta, completa di bollo se dovuto, dovrà essere intestata a:

Arpae Emilia-Romagna, sede legale Via Po, 5 – 40139 Bologna. C.F. e P.IVA: 04290860370

La ricevuta dovrà essere trasmessa esclusivamente a mezzo posta elettronica al seguente indirizzo pec: workflow\_amm@cert.arpa.emr.it

Arpae provvederà ai pagamenti entro 30 giorni dalla data di ricevimento della ricevuta.

Lei si impegna a comunicare ad Arpae eventuali modifiche al Suo regime fiscale che dovessero intercorrere tra il momento dell'emissione della ricevuta (notula) e il momento della liquidazione della stessa da parte della scrivente Amministrazione.

Lei si impegna, altresì, a comunicare ad Arpae, prima della corresponsione del compenso pattuito, l'eventuale superamento del limite di esenzione dalla contribuzione INPS, pari a 5.000,00 euro lordi annui (anno solare).

#### **6. Recesso**

L'eventuale rinuncia all'incarico da parte Sua o l'eventuale revoca da parte nostra dell'incarico conferitoLe dovrà essere notificata, da una parte all'altra, con un preavviso di almeno 7 giorni.

Le verrà compensata comunque solo l'attività da Lei effettivamente svolta fino a quel momento.

In caso di violazione delle disposizioni di cui al DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici) e/o delle disposizioni di cui al Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna, applicabili - per quanto compatibili - alla prestazione oggetto del presente incarico, si prevede la possibilità per Arpae di risolvere anticipatamente il presente contratto di prestazione occasionale, nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

#### **7. Impegno di riservatezza**

Lei è tenuto/a al più assoluto riserbo sui dati e sulle informazioni di cui venisse a conoscenza durante l'esecuzione dell'attività di cui all'oggetto.

È vietata la riproduzione di qualsiasi documento.

Lei si impegna, inoltre, a mantenere riservate e a non divulgare a terzi tutte le informazioni a lei trasmesse nell'ambito del presente incarico.

#### **8) Trattamento dei dati personali**

Arpae in relazione alla raccolta dei dati personali del collaboratore, effettuata in occasione della sottoscrizione del presente contratto, si impegna a rispettare quanto previsto dal D. Lgs. n. 196/2003. Si allega al presente contratto l'informativa prevista dall'art. 13 del sopra citato Decreto Legislativo.

#### **9) Controversie**

Per qualunque controversia dovesse insorgere nell'interpretazione e nell'esecuzione del presente contratto il foro esclusivamente competente è quello di Bologna.

#### **10) Clausole finali**

Il presente contratto formalizza la totalità degli accordi tra le parti. Qualsiasi modificazione o correzione dovrà essere preventivamente concordata per iscritto.

La prestazione richiesta, sia per le sue specifiche caratteristiche (nessun vincolo gerarchico, nessuna predisposizione di direttive attinenti l'intrinseco svolgimento dell'attività, nessun obbligo

di orario di lavoro), sia perché così voluto e dichiarato dalle parti, non comporta alcun rapporto di lavoro subordinato.

L'Ente resta sollevato da ogni e qualsiasi responsabilità derivante dall'espletamento dell'incarico. Il presente contratto è soggetto a registrazione in caso d'uso a cura e spese della parte richiedente.

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 17 del DPR n. 62/2013, si allega al presente contratto copia dello stesso DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici). Si allega, altresì, al presente contratto, il Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 14 c. 6 dello stesso Codice. I suddetti documenti sono consultabili anche sul sito web di Arpae, nella Sezione "Amministrazione Trasparente", sottosezione "Disposizioni Generali- Atti Generali".

L'incaricato è, altresì, informato che sul sito web di Arpae, nella Sezione "Amministrazione Trasparente", sottosezione "Anticorruzione", è pubblicato il *Piano triennale per la prevenzione della Corruzione*.

Nel formularLe i migliori auguri di una proficua collaborazione La preghiamo, ove d'accordo con il contenuto del contratto, di restituire all'Ente copia della presente da Lei sottoscritta, pagina per pagina, per integrale accettazione e conferma del contenuto del contratto medesimo, nonché dei relativi allegati.

Distinti saluti.

LA RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
QUALITA' ECOMANAGEMENT FORMAZIONE  
(dott.ssa Simona Coppi)

Allegati:

- 1) Informativa sulla privacy ex art. 13 D.lgs. 196/2003;
- 2) DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici);
- 3) Codice di Comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna.

Per accettazione

L'incaricato: Dott.ssa Rosanna Antonella Laraia

Ai sensi dell'art. 1341 e 1342 C.C. si intendono specificatamente approvate le disposizioni contenute negli artt.:

6. Recesso
7. Impegno di riservatezza
8. Trattamento dei dati personali
9. Controversie
10. Clausole finali

Per accettazione

L'incaricato: Dott.ssa Rosanna Antonella Laraia

## **Informativa ex art. 13 D.lgs. 196/2003**

Gentile Signore/a,

Desideriamo informarla che il D.lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") prevede la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali.

Secondo la normativa indicata, tale trattamento sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti.

Ai sensi dell'articolo 13 del D.lgs. n. 196/2003, pertanto, Le forniamo le seguenti informazioni:

1. I dati da Lei forniti verranno trattati per l'adempimento degli obblighi legali connessi alla gestione economica, amministrativa e fiscale del presente contratto.
2. Il trattamento sarà effettuato mediante strumenti manuali ed informatici.
3. Il conferimento dei dati ha natura facoltativa. Tuttavia il rifiuto di fornire i dati richiesti da Arpae potrebbe determinare l'impossibilità di dare seguito agli adempimenti derivanti dalla sottoscrizione del presente contratto.
4. I dati non saranno comunicati ad altri soggetti, né saranno oggetto di diffusione.
5. Il titolare del trattamento è: Arpae Emilia Romagna - Via Po, 5 – BOLOGNA
6. Il responsabile del trattamento è il Direttore Dott. Giuseppe Bortone con Sede in Via Po, 5, Bologna.
8. In ogni momento potrà esercitare i Suoi diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'art. 7 del D.lgs. 196/2003, che per Sua comodità riproduciamo integralmente:

### Decreto Legislativo n.196/2003,

#### Art. 7 - Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti

1. L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.
2. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
  - a) dell'origine dei dati personali;
  - b) delle finalità e modalità del trattamento;
  - c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
  - d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'art. 5, comma 2;
  - e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.
3. L'interessato ha diritto di ottenere:
  - a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
  - b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
  - c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
4. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:
  - a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
  - b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

N. Proposta: PDTD-2019-409 del 22/05/2019

**Centro di Responsabilità: Servizio Qualità Ecomanagement Formazione**

**OGGETTO: Servizio Qualità Ecomanagement Formazione. Incarico di docenza nel corso di formazione “Aggiornamento tecnico normativo in materia di rifiuti” in unica edizione del 06-06-2019, alla Dottoressa Rosanna Antonella Laraia**

**PARERE CONTABILE**

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile del Servizio Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 24/05/2019

Il Responsabile del Servizio Bilancio e  
Controllo Economico

---