

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI  
(art. 46 D.P.R. n. 445/2000)  
DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ  
(art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

la sottoscritta Tomassetti Laura

codice fiscale

nata a                      prov.

- Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;
- Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (\*);
- Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

**che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum  
comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica  
corrisponde a verità**

**Curriculum vitae et studiorum**

studi compiuti, i titoli conseguiti, le pubblicazioni e/o i rapporti tecnici e/o i brevetti, i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, professionale e didattica eventualmente esercitata **(in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente)**

Date	<b>1 Giugno 2018 – oggi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Assegno di Ricerca (bando AR n. IIA-03-2018 prot. n° 0019983 del 16/03/2018), proroga (prot. n. 0001323 del 07/05/2019), proroga prot. n. 0001470/2020 del 15/05/2020), proroga (prot. n. 0001851 del 27/05/2021)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CNR - IIA (Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto sull'Inquinamento Atmosferico) Via Salaria km 29.300, 00015 Monterotondo
Tipo di attività o settore	Inquinamento atmosferico

24/06/21

Principali attività e responsabilità

Attività di ricerca nell'ambito del progetto SELVA "Sviluppo di strategie integrate per la produzione di energia da impianti a biomasse nel territorio del Reatino e sue ricadute sulla qualità dell'aria" - Atto aggiuntivo del 14/11/2017. Assegno di ricerca riguardante lo studio dell'impatto ambientale dei processi di riciclo, riutilizzo e valorizzazione dei rifiuti e scarti che possono essere inseriti in differenti filiere al fine di divenire materie prime seconde.

Come membro del Gruppo di Lavoro "progettazione" del CNR-IIA sono svolte attività di gestione di progetti di ricerca e sviluppo sperimentale e attività conto terzi, dalla fase di preparazione di proposte progettuali a livello Nazionale ed Europeo alla rendicontazione delle attività.

Supporto per la presentazione di almeno 8 proposte progettuali nell'ultimo anno in fase di valutazione.

Partecipazione e supporto gestionale nei seguenti progetti finanziati (Prot. n. 0002300/2021 del 24/06/2021):

- **SIGePaS** - Studio specialistico per la pianificazione e lo sviluppo di un Sistema di Gestione del Patrimonio delle strade di Città Metropolitana di Roma Capitale - Accordo di collaborazione con Città Metropolitana di Roma Capitale;
- **PLASMARE** - PLASTiche per nuovi MATERIALI mediante un Riciclo Ecosostenibile", (MATTM - Direzione generale per i rifiuti e l'inquinamento);
- **RINASCE** - Riciclo Innovativo della Nicotina e Acetato di cellulosa da Sigarette per Circular Economy; POR FESR 2014-2020 Riposizionamento competitivo - Fase II avviso n. 8 - Circular economy e energia;
- **Logistica SMART** - Accordo di collaborazione con MIT- Albo dell'Autotrasporto;
- Progetti a valere del bando Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) Direzione Generale per il Clima e l'Energia (CLE) "Interventi di efficienza energetica, mobilità sostenibile e adattamento agli impatti ai cambiamenti climatici nelle Isole minori": **FUTURA** - Favignana Un Territorio Unico e Rispettoso dell'Ambiente; **TERASIA** - Tutela E gestione delle Risorse idriche, e Ammodernamento dei Sistemi di Approvvigionamento; **ELPIDA** - Elevare il Livello di Protezione ambientale dell'Isola di Alicudi; **ADELFI** - Abbinare recupero DEI sentieri e La tutela della Flora sull'Isola di Filicudi; **MEGALITERA** Mobilità Elettrica per lo spostamento Giornaliero A Lipari e Interventi Tecnici di Efficientamento della Rete idrica Attuale; **IDEALE** - Interventi Di mobilità Elettrica, Adattamento ai cambiamenti climatici e Lavori di Efficienza energetica sull'isola di Ustica.
- Collaborazione specialistica sul **Progetto SETH** a valere sull'Avviso Pubblico "LR 20 febbraio 2015, n. 3, art. 33 annualità 2017 - Contributi per attività di ricerca industriale, sviluppo sperimentale, innovazione e riconversione industriale alle imprese insediate nell'Area di crisi industriale complessa di Trieste" - Domanda Prot. n. 092 del 15/06/2016;
- **RECEPIT** (Recupero della Cellulosa Pannelli Isolanti Termici) - KETs Tecnologie Abilitanti" - FESR Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, Programma Operativo regionale del Lazio;
- Collaborazione con **MOTUS-E** per attività di ricerca e divulgazione scientifica ad alto valore innovativo finalizzate ad analizzare e a promuovere la mobilità elettrica fornendo analisi sulla qualità dell'aria secondo scenari diversi.

Partecipazione al Gruppo di Lavoro per lo studio dell'inquinamento atmosferico prodotto dal trasporto su strada per la componente derivante dall'abrasione dei freni (prot. n. 0002968/2020).

**Progetti autofinanziati:**

- Progetto MobilitAria 2019, Mobilitaria 2020, Mobilitaria 2021 - Attività di analisi dati e scrittura dei Report annuali;
- Collaborazione in Isole Sostenibili 2019; Isole sostenibili 2020 - Analisi dei dati e scrittura del Report annuale.

26/06/21

Partecipazione formativa in campagne di monitoraggio presso impianti per la produzione di biometano (CAP) – maggio 2019, presso l'impianto sperimentale di trattamento di rifiuti presso Zetadi - Aprile 2021.

Date	<b>3 Aprile 2017 – 2 Aprile 2018</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Borsa di studio (bando BS n. IIA-03-2017 prot. n° 0000360 del 03/02/2017, Conferimento prot. AMMCEN n. 0022033/2017 del 29/03/2017).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CNR - IIA (Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto sull'Inquinamento Atmosferico) Via Salaria km 29,300, 00015 Monterotondo
Tipo di attività o settore	Inquinamento atmosferico
Principali attività e responsabilità	Borsa di studio, svolta presso l'Istituto sull'Inquinamento Atmosferico, riguardante la progettazione e analisi di tecnologie di inertizzazione dell'amianto e sviluppo di una relativa filiera di trattamento. Contestualmente a tale attività è stato svolto il supporto all'ufficio progettazione del CNR-IIA per la scrittura di progetti di ricerca e sviluppo sperimentale a livello Nazionale ed Internazionale; in particolare sono stata coinvolta nella predisposizione della documentazione necessaria alla presentazione della domanda e per la realizzazione delle proposte progettuali. Le tematiche dei progetti sono state: Circular economy applicata ai rifiuti, efficienza energetica, mobilità sostenibile, inquinamento dell'aria.

Partecipazione e supporto nei seguenti progetti finanziati:

- **Atto integrativo all'accordo di collaborazione stipulato in data 17/12/2015** tra Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare – Direzione generale per i rifiuti e l'inquinamento ed il Consiglio nazionale delle ricerche - Istituto sull'inquinamento atmosferico Conduzione della sperimentazione di secondo livello per il miglioramento dell'efficienza e della replicabilità, su scala nazionale e regionale, del prototipo CNR-IIA di bio-digestore anaerobico (BioDAN)
- **SELVA** - Sviluppo di strategie integrate per la produzione di energia da impianti a biomasse nel territorio del Reatino e sue ricadute sulla qualità dell'aria (Regione Lazio Atto aggiuntivo Convenzione Reg. Cron. 14890 del 3/01/2012;
- **PLASMARE** - PLASTiche per nuovi MAteriali mediante un Riciclo Ecosostenibile", (MATTM - Direzione generale per i rifiuti e l'inquinamento);
- Convenzione "Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive e analisi di filiera complessiva" (Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Direzione Generale per i Rifiuti e l'Inquinamento);
- Progetto **SMARTISLAND** (Supporto alle isole minori nella transizione verso un modello virtuoso di sostenibilità ambientale).
- **SPATIO** - Stern sPace educATIOn; Bando di finanziamento finalizzato alla realizzazione dell'ufficio italiano dell'European Space Education Resource Office (ESERO ITALIA) – Area tematica Education - in osservanza a quanto disposto dall'art.31 del Regolamento CE n. 651/2014
- **RINASCE** - Riciclo Innovativo della Nicotina e Acetato di cellulosa da Sigarette per Circular Economy; POR FESR 2014-2020 Riposizionamento competitivo - Fase II avviso n. 8 – Circular economy e energia
- Progetti a valere del bando Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) Direzione Generale per il Clima e l'Energia (CLE) "Interventi di efficienza energetica, mobilità sostenibile e adattamento agli impatti ai cambiamenti climatici nelle isole minori: **FUTURA** - Favignana Un Territorio Unico e Rispettoso dell'Ambiente; **TERASIA** - Tutela E gestione delle Risorse idriche, e Ammodernamento dei Sistemi di Approvvigionamento; **ELPIDA** - Elevare il Livello di Protezione

26/06/21

ambientale dell'isola di Alicudi; **ADELFI** - Abbinare recupero DEI sentieri e La tutela della Flora sull'Isola di Alicudi; **MEGALITERA** Mobilità Elettrica per lo spostamento Giornaliero A Lipari e Interventi Tecnici di Efficientamento della Rete idrica Attuale; **IDEALE** - interventi Di mobilità Elettrica, Adattamento ai cambiamenti climatici e Lavori di Efficienza energetica sull'isola di Ustica.

Date	<b>Novembre 2016 – Dicembre 2016</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratrice
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Werdera S.R.L.
Tipo di attività o settore	Inquinamento atmosferico
Principali attività e responsabilità	Le attività hanno riguardato lo studio dei bandi europei e nazionali ai fini dell'elaborazione e scrittura di progetti sul tema dell'inquinamento atmosferico e su argomenti strettamente collegati (gestione dei rifiuti ed in particolare utilizzo della Frazione Organica dei Rifiuti Solidi Urbani (FORSU) a scopi energetici, trasformazione dell'amianto e la sua filiera, inquinamento indoor, economia circolare).
Date	<b>Aprile 2016 – Ottobre 2016</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio Formativo extracurriculare
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Time - Technological Innovation for Managing our Environment srl
Tipo di attività o settore	Inquinamento atmosferico
Principali attività e responsabilità	Le attività hanno riguardato lo studio dei bandi europei e nazionali ai fini dell'elaborazione e scrittura di progetti sul tema dell'inquinamento atmosferico e di argomenti strettamente collegati. È stato approfondito il tema dell'LCA (Life Cycle Assessment) il quale ha richiesto l'utilizzo del software OpenLCA per la realizzazione di uno studio specifico LCA.
Date	<b>Gennaio 2016 – Febbraio 2016</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratrice
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto per la Ricerca e l'Ingegneria Dell'Ecosostenibilità - I.R.I.D.E. S.r.l. Via G. Trevis, 88 Roma
Tipo di attività o settore	Ingegneria per l'ambiente
Principali attività e responsabilità	Le attività svolte sono state il proseguo della precedente occupazione; in particolare, hanno riguardato l'elaborazione dello studio di impatto ambientale (SIA) e valutazione di incidenza di un aeroporto. Il lavoro ha previsto sia la realizzazione degli elaborati grafici tramite ArcGis sia degli elaborati testuali, in particolare inerenti alle componenti vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi.
Date	<b>Aprile 2015 – dicembre 2015</b>
Lavoro o posizione	impiegata

21/06/21

ricoperti	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto per la Ricerca e l'Ingegneria Dell'Ecosostenibilità - I.R.I.D.E. S.r.l. Via G. Trevis, 88 Roma
Tipo di attività o settore	Ingegneria per l'ambiente
Principali attività e responsabilità	Le attività svolte hanno riguardato l'elaborazione in team di studi di impatto ambientale (SIA), valutazioni di incidenza, studi preliminari ambientali, rapporti preliminari ambientali e piani di monitoraggio ambientale relativi ad opere quali: porti, aeroporti, impianti geotermici, impianti di incenerimento. Il lavoro prevedeva sia la realizzazione degli elaborati grafici tramite l'utilizzo di ArcGis sia degli elaborati testuali, in particolare inerenti alle componenti vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi.
Date	<b>Settembre 2014 – Marzo 2015</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio non curriculare eseguito mediante Job Soul (Sistema Orientamento Università Lavoro)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto per la Ricerca e l'Ingegneria Dell'Ecosostenibilità - I.R.I.D.E. S.r.l. Via G. Trevis, 88 Roma
Tipo di attività o settore	Ingegneria per l'ambiente
Principali attività e responsabilità	Le attività svolte hanno riguardato lo sviluppo del rapporto di monitoraggio di un processo di Valutazione Ambientale Strategica (VAS). È stato esaminato il monitoraggio del Piano di Sviluppo della Rete Elettrica di Trasmissione Nazionale (TERN). In particolare, il lavoro era indirizzato al miglioramento e integrazione della metodologia del monitoraggio esistente e al calcolo degli indicatori di sostenibilità ambientale tramite ArcGis.
Date	<b>Anno accademico 2012 -2013</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di collaborazione studenti ai sensi della L. 390/91 presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin".
Principali attività e responsabilità	La collaborazione è stata svolta presso la sede di Entomologia del Dipartimento. Le attività hanno riguardato l'archiviazione bibliotecaria delle riviste, l'evasione delle richieste di prestito interbibliotecario tramite il sistema NILDE, riordino, conservazione e preparazione degli esemplari del museo di entomologia.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Roma – La Sapienza
Tipo di attività o settore	Entomologia
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	<b>Novembre 2018 – ad oggi</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Dottoranda in "Models and methods for material and environmental sciences" - XXXIV ciclo - a.a 2018/2019
Nome e tipo d'organizzazione	UNIMORE – Università degli studi di Modena e Reggio Emilia

24/06/21

erogatrice dell'istruzione e formazione	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Titolo del dottorato "Waste inertisation and recycling: environmental analysis of prototypes and industrial applications"
Date	<b>23 Novembre 2017</b> – CNR Sede – Aula Marconi
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Corso Gli aspetti legali e finanziari in Horizon 2020: dalla proposta alla firma del Grant agreement" (2111301.2111314) Rep. Num. 003345/2017
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ufficio Formazione - APRE
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Costruzione del Budget Preparazione e firma del Grant Agreement La gestione del Grant Agreement
Date	<b>Giugno 2017</b>
Titolo della qualifica rilasciata	EMU (European Mineralogical Union) school 2017 - Mineral fibres: crystal chemistry, chemical-physical properties, biological interaction and toxicity.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Struttura cristallina e cristallografia, metodi sperimentali per l'indagine delle fibre minerali, proprietà superficiali e biochimiche delle fibre minerali, patologie legate all'amianto e meccanismo biochimico, prove in vitro e in vivo per valutare la cito / genotossicità e la cancerogenicità della fibra minerale, dissoluzione e biodegradabilità delle fibre minerali, Studi epidemiologici di malattie correlate all'amianto, fattori genetici, mutazioni e tossicità delle fibre minerali.
Date	<b>10 maggio 2017</b> – CNR Sede – Aula Marconi
Titolo della qualifica rilasciata	La ricerca europea extra-Horizon 2020: i programmi delle DG Ambiente, Giustizia, Istruzione e Cultura, COST e gli altri fondi per la cooperazione transfrontaliera (1545403.1545413) Rep. Num. 00673/2017
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e	Ufficio Formazione - Ufficio Relazioni Europee e Internazionali

24/06/21

formazione	
Principali tematiche/competenza professionali possedute	I programmi delle DG Istruzione & Cultura e Giustizia, libertà e sicurezza Ricerca Europea Extra-Horizon2020 : altri Programmi europei di finanziamento Il Programma COST: la cooperazione scientifica e tecnologica in Europa Altri fondi per la cooperazione transfrontalliera: Interreg, ENI e CBC EuropAid
Date	<b>Settembre 2013 – Novembre 2013 (14-15 Settembre, 28-29 Settembre, 12-13 Ottobre, 26-27 Ottobre, 9-10 Novembre)</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione per guida naturalistica e gestione aree protette presso l'Oasi WWF di Macchiagrande, Vasche di Maccarese, Bosco Foce dell'Arrone e per la Riserva Naturale Statale "Litorale Romano".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Associazione naturalistica Programma Natura
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Il corso ha permesso di acquisire le competenze di guida naturalistica e in particolare la formazione necessaria per eseguire visite nell' oasi WWF grazie a lezioni frontali, attività sul campo nelle tre oasi e attività pratico-applicative.
Date	<b>Ottobre 2011- Marzo 2014</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Monitoraggio e riqualificazione ambientale Tesi in: "Monitoraggio e rilevamento geomorfologico" Titolo tesi: "Monitoraggio di versanti in erosione accelerata e analisi delle cause predisponenti i dissesti geomorfologici" Voto di Laurea: 110 e lode - Protocollo n. 11213/174
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Roma "La Sapienza"
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea magistrale – Classe LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Approfondimento delle conoscenze e delle competenze nei diversi settori disciplinari acquisite nel corso di studio triennale</li> <li>- Competenze nell'analisi, controllo e gestione di realtà ambientali complesse</li> <li>- Conoscenza di tecniche di monitoraggio delle componenti ambientali</li> <li>- Conoscenza e abilità delle tecniche e strumenti di rilevamento sul territorio, archivio, elaborazione dati e tecniche di analisi di laboratorio</li> <li>- Conoscenza della Valutazione Ambientale VIA - VAS</li> <li>- Pianificazione di attività orientate allo sviluppo sostenibile</li> </ul>

24/06/21

Date	<b>Ottobre 2007- Ottobre 2011</b>				
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze ambientali Tesi in "Geologia" Titolo tesi: "Analisi di vulnerabilità costiera del litorale di Francavilla al Mare (Abruzzo)" Voto di laurea: 103 Protocollo n. 9917/328				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Roma "La Sapienza"				
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea triennale – Classe L- 32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura				
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Competenze in diversi settori disciplinari quali: geologia e geomorfologia, botanica, zoologia, chimica e biologia</li> <li>- Capacità di comprensione in chiave dinamica delle interazioni tra componenti ambientali naturali e antropiche</li> </ul>				
Date	<b>Anno scolastico 2002/2003 – 2006/2007</b>				
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità scientifico Protocollo n. 361632 in data 3 Luglio 2007				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo scientifico Marcello Malpighi, Roma				
<b>Capacità e competenze personali</b>					
Lingua madre	<b>Italiano</b>				
Altre lingue					
Livello europeo(*)	<b>Comprensione</b>		<b>Parlato</b>	<b>Scritto</b>	
	Ascolto		Letture	Interazione orale	Produzione orale
Inglese	B1		B2	B1	B1 B2
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue				
Capacità e competenze tecniche	Buon utilizzo di ArcGIS, grazie all'esperienza maturata in ambito universitario, durante il tirocinio formativo e il lavoro svolto come impiegata presso IRIDE e grazie al lavoro svolto per il progetto SELVA.				
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza del sistema operativo Windows (Xp –Vista – 7-10) Buona conoscenza pacchetto Office (in particolare word, excel, powerpoint e Outlook), Global Mapper utilizzato per l'elaborazione di dati raster ed ArcGIS utilizzato per diverse elaborazioni di georeferencing,				

24/06/21



	<p>editing, calcolo. Buona Conoscenza di OpenLCA. Conoscenza base di AutoCad.</p>
Patente	<p>Patente B rilasciata in data 11 aprile 2007. Automunita.</p>
Ulteriori informazioni	<p>Socio dell'associazione senza scopo di Lucro "Corrente in Movimento" <a href="http://www.correnteinmovimento.it/">http://www.correnteinmovimento.it/</a> Scrutinatrice in occasione di diverse elezioni e referendum.</p>
	<p><b>Pubblicazioni:</b></p> <p>Scognamiglio, V., Di Giuseppe, D., Lassinanti Gualtieri, M., Tomassetti, L., &amp; Gualtieri, A. F. (2021). A Systematic Study of the Cryogenic Milling of Chrysotile Asbestos. <i>Applied Sciences</i>, 11(11), 4826.</p> <p>Segreto, M., Principe, L., Desormeaux, A., Torre, M., Tomassetti, L., Tratzi, P., ... &amp; Petracchini, F. (2020). Trends in Social Acceptance of Renewable Energy Across Europe—A Literature Review. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>, 17(24), 9161.</p> <p>Tomassetti, L., Di Giuseppe, D., Zoboli, A., Paolini, V., Torre, M., Paris, E., ... &amp; Gualtieri, A. F. (2020). Emission of fibres and atmospheric pollutants from the thermal treatment of asbestos containing waste (ACW). <i>Journal of Cleaner Production</i>, 122179.</p> <p>Tomassetti, L., Torre, M., Tratzi, P., Paolini, V., Rizza, V., Segreto, M., &amp; Petracchini, F. (2020). Evaluation of air quality and mobility policies in 14 large Italian cities from 2006 to 2016. <i>Journal of Environmental Science and Health, Part A</i>, 1-17.</p> <p>Paolini, V., Torre, M., Giacomini, W., Pastori, M., Segreto, M., Tomassetti, L., ... &amp; Guerriero, E. (2019). CO<sub>2</sub>/CH<sub>4</sub> separation by hot potassium carbonate absorption for biogas upgrading. <i>International Journal of Greenhouse Gas Control</i>, 83, 186-194. DOI 10.1016/j.ijggc.2019.02.011</p> <p>Paolini, V., Tomassetti, L., Segreto, M., Borin, D., Liotta, F., Torre, M., &amp; Petracchini, F. (2019). Asbestos treatment technologies. <i>Journal of Material Cycles and Waste Management</i>, 21(2), 205-226. DOI 10.1007/s10163-018-0793-7</p> <p>Paolini, V., Petracchini, F., Segreto, M., Tomassetti, L., Naja, N., &amp; Cecinato, A. (2018). Environmental impact of biogas: A short review of current knowledge. <i>Journal of Environmental Science and Health, Part A</i>, 53(10), 899-906. DOI 10.1080/10934529.2018.1459076</p>
	<p><b>Rapporti tecnici:</b></p> <p>Marco Torre, Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza. D1.2.2 Elaborazione e definizione degli scenari energetici. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0002230/2021 del 21/06/2021</p> <p>Brugnoni P., Montiroli C., Torre M., Fazzini P., Tomassetti L., Merzetti C., De Santis S. D.2.1 - Relazione relativa al tool ideale e definizione dei confini del sistema. Progetto SiGePaS. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. n.</p>

24/06/21

0001769/2021 del 25/05/2021

Marco Torre, Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, David Greco. Rapporto tecnico relativo alle metodologie adottate per la realizzazione del RIB. Progetto SELVA. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n.0000695/2021 del 01/03/2021.

Marco Torre, Laura Tomassetti, Valerio Paolini, Patrizio Tratzi, Francesco Petracchini, Tiziana Davanzo D4.3 - Bozza del regolamento Regionale. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000694/2021 del 01/03/2021

Marco Torre, Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Patrizio Tratzi, Simone Berti. D4.1 Rapporto Tecnico relativo alle metodologie adottate raccolta informazioni - D4.2 Elenco e caratteristiche nelle migliori tecnologie disponibili individuate. Progetto SELVA. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000726/2021 del 03/03/2021.

Tiziana Sargolini, Marco Glusto, Valeria Rizza, Marco Torre, Valerio Paolini, Ettore Guerriero, Cinzia Perrino, Silvia Mosca, Alessandra Gallo, Elisa Zappaterreno, Laura Tomassetti, Patrizio Tratzi, Francesco Petracchini. D3.1 Relazione tecnica sull'attività di misura sperimentale effettuate per la valutazione delle emissioni inquinanti dovute all'utilizzo dei sistemi frenanti. Studio dell'inquinamento atmosferico prodotto dal trasporto su strada per la componente derivante dall'abrasione dei freni. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n.0000029/2021 del 07/01/2021.

Valeria Rizza, Marco Torre, Valerio Paolini, Ettore Guerriero, Cristina Leonardi, Cinzia Perrino, Silvia Mosca, Simone Berti, Serena De Santis, Laura Tomassetti, Patrizio Tratzi, Francesco Petracchini. D.1.1 Relazione tecnica sull'analisi dello stato dell'arte dei principali sistemi frenanti: tecnologie e composizione chimica. Studio dell'inquinamento atmosferico prodotto dal trasporto su strada per la componente derivante dall'abrasione dei freni. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000026/2021 del 07/01/2021.

Valeria Rizza, Marisa Meta, Marco Torre, Laura Tomassetti, Paolo Fazzini, Valentina Cozza, Patrizio Tratzi, Valerio Paolini, Laura Ragazzi, Simone Berti, Francesco Petracchini. D3.2 - Relazione sull'analisi degli scenari di intervento per la logistica smart. Progetto Logistica Smart. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0003989/2020 del 09/12/2020.

Valeria Rizza, Marisa Meta, Laura Tomassetti, Marco Torre, Cassandra Montiroli, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Paolo Fazzini, Laura Ragazzi, Simone Berti, Francesco Petracchini. D4.2-Analisi degli impatti sulla sostenibilità per gli scenari di riferimento. Progetto Logistica Smart. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0003987/2020 del 09/12/2020.

Laura Tomassetti, Cassandra Montiroli, Valeria Rizza, Marco Torre, Valentina Cozza, Valerio Paolini, Patrizio Tratzi, Francesco Petracchini. D4.1 - Metodologia per l'analisi degli impatti. Progetto Logistica Smart. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0003986/2020 del 09/12/2020.

Valeria Rizza, Marco Torre, Laura Tomassetti, Valentina Cozza, Patrizio Tratzi, Valerio Paolini, Laura Ragazzi, Simone Berti, Francesco Petracchini. D2.2 Relazione su contributo di emissioni gas inquinanti e climalteranti su alcune aree del territorio nazionale. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n.0001807/2020 del 09/06/2020.

Valeria Rizza, Marisa Meta, Marco Torre, Laura Tomassetti, Paolo Fazzini, Valentina Cozza, Patrizio Tratzi, Valerio Paolini, Laura Ragazzi, Simone Berti, Francesco Petracchini. D3.1 Relazione sull'analisi dei requisiti per la logistica smart. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n.0001806/2020 del 09/06/2020.

Valeria Rizza, Marco Torre, Laura Tomassetti, Valentina Cozza, Patrizio Tratzi, Valerio Paolini, Laura Ragazzi, Simone Berti, Francesco Petracchini. D2.1 Relazione tecnica sulle metodologie di analisi e dei modelli di

24/06/21

Simulazione. Progetto Logistica smart. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0001805/2020 del 09/06/2020.

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione tecnica sulle prove di abbattimento del particolato. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000894/2020 del 24/03/2020

Patrizio Tratzi, Marco Torre, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione tecnica sulle prove di abbattimento degli inquinanti gassosi. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000895/2020 del 24/03/2020

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione tecnica sull'ottimizzazione dei sistemi di abbattimento. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000896/2020 del 24/03/2020

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione tecnica sul dimensionamento del sistema di abbattimento degli inquinanti. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000897/2020 del 24/03/2020.

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Valentina Cozza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Documento relativo alla simulazione di dispersione degli inquinanti e analisi sui miglioramenti attesi della qualità dell'aria nel caso studio del porto di Trieste. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000899/2020 del 24/03/2020.

Patrizio Tratzi, Marco Torre, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Valentina Cozza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Documento relativo ai costi totali di esercizio dell'impianto. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000898/2020 del 24/03/2020.

Valentina Cozza, Patrizio Tratzi, Marco Torre, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione sulla qualità dell'aria nella città di Trieste. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000862/2020 del 19/03/2020

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione circa lo stato dell'arte riguardo le tecnologie innovative per il monitoraggio della qualità dell'aria tramite sensoristica avanzata. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000865/2020 del 19/03/2020

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione circa il sistema di monitoraggio sviluppato. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000866/2020 del 19/03/2020

Patrizio Tratzi, Marco Torre, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione sulle misure preliminari con passivi. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000864/2020 del 19/03/2020.

Patrizio Tratzi, Marco Torre, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione sulle misure con le stazioni di monitoraggio in continuo. Progetto SETH. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000863/2020 del 19/03/2020

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Paolo Fazzini, Marco Segreto, Simone Berti, Maria Antonietta Paglialunga, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione sulla produzione e caratterizzazione dell'acetato di cellulosa dai filtri di sigaretta. Progetto RINASCE. Rapporto tecnico CNR-IIA

24/06/20

Prot. n. 000448/2020 del 18/02/2020.

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Paolo Fazzini, Marco Segreto, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione sulla produzione e caratterizzazione della nicotina dai filtri di sigaretta Progetto RINASCE. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000449/2020 del 18/02/2020.

Marco Torre, Patrizio Tratzi, Valentina Cozza, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Paolo Fazzini, Marco Segreto, Simone Berti, Marco Evangelisti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione sulla produzione e caratterizzazione dell'acetato di cellulosa dai filtri di sigaretta Progetto RINASCE. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0000448/2020 del 18/02/2020.

Francesco Petracchini, Laura Tomassetti, Valentina Cozza, Valeria Rizza, Marco Torre, Patrizio Tratzi, Laura Ragazzi. D1.3 – Relazione tecnica sull'analisi del contesto normativo. Progetto Logistica Smart. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0004050/2019 del 20/12/2019

Valentina Cozza, Maria Stella Scarpinella, Laura Tomassetti, Valeria Rizza, Simone Berti, Valerio Paolini, Marco Torre, Francesco Petracchini. D1.2 – Relazione sullo stato attuale della logistica distributiva nelle città italiane e di alcuni "case studies" Progetto Logistica smart. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0004049/2019 del 20/12/2019.

Laura Tomassetti, Valentina Cozza, Valeria Rizza, Simone Berti, Patrizio Tratzi, Marco Torre, Francesco Petracchini. D 1.1 Relazione tecnica sullo stato attuale delle Logistica Nazionale. Progetto Logistica Smart. Rapporto Tecnico CNR-IIA Prot. n. 0004048/2019 del 20/12/2019

Marco Torre, Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini. Rapporto tecnico relativo alle metodologie adottate per il censimento e Censimento degli impianti. Progetto SELVA. Rapporto tecnico CNR-IIA Prot. n. 0003288/2019 del 24/10/2019.

Marco Torre, Laura Tomassetti, Patrizio Tratzi, Marco Segreto, Valeria Rizza, Paolo Fazzini, Valentina Cozza, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Attività sperimentali per l'analisi di tecnologie di upgrading del biogas a biometano per gli impianti gestiti da CAP Holding nella Provincia di Milano - Documento di sintesi delle attività svolte" Rapporto Tecnico CNR IIA. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. n. 0001628 del: 29/05/2019

Marco Torre, Laura Tomassetti, Patrizio Tratzi, Marco Segreto, Ettore Guerriero, Mattia Perilli, Catia Balducci, Paola Romagnoli, Silvia Mosca, Simone Berti, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Relazione tecnica sulla separazione (processo ottimizzato) e la caratterizzazione delle componenti, Rapporto tecnico Tecnico CNR IIA, prot. n. 0001429 del 14/05/2019.

Marco Torre, Mattia Perilli, Giulio Esposito, Laura Tomassetti, Marco Segreto, Patrizio Tratzi, Daniele Borin, Valentina Cozza, Valerio Paolini, Francesco Petracchini. Rapporto sulle attività svolte nell'anno 2018 per il monitoraggio del biometano in impianti gestiti da Gruppo CAP nella provincia di Milano. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0000834 del 27/03/2019

Marco Torre, Laura Tomassetti, Valerio Paolini, Camilla Bisceglie, Alessandro Mei, Marco Segreto, Daniele Borin, Laura Ragazzi, Simone Berti. D1.1 Rapporto tecnico sulla raccolta dati. Progetto SELVA. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0000642 del 12/03/2019.

Marco Torre, Laura Tomassetti, Valerio Paolini, Camilla Bisceglie, Marco Segreto, Daniele Borin, Laura Ragazzi. D.2 Istituzione del Registro Impianti a Biomassa – RIB. D2.1 Scheda tipo. Progetto SELVA Rapporto

24/06/21

tecnico CNR-IIA prot. 0000607 del 08/03/2019.

Marco Torre, Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Camilla Bisceglie, Daniele Borin. Atto aggiuntivo alla Convenzione Reg. Cron. 14890 del 03/01/2012 (Progetto SELVA) - "Definizione degli scenari energetici, Istituzione del registro degli impianti a biomassa (RIB); Realizzazione del sistema informativo territoriale: Regolamento di disciplina dell'utilizzazione degli impianti di biomasse". D.1: Definizione degli scenari energetici. D.1 Definizione degli scenari energetici. D1.2.1 - Definizione della metodologia. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0000606 del 08/03/2019.

Francesco Petracchini, Giulia Celeste, Daniele Borin, Valerio Paolini, Marco Segreto, Laura Tomassetti, Marco Torre, Simone Berti, Patrizio Tratzi. Analysis of a technology for the thermal conversion of waste into methanol. Rapporto tecnico prot. n. 0000347 del 14/02/2019

Marco Segreto, Francesco Petracchini, Laura Tomassetti, Valerio Paolini, Marco Torre, Laura Ragazzi. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera. D3.5 - Relazione comunicazione e diffusione dei risultati. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0003464 del 05/10/2018.

Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Marco Torre, Marco Segreto, Laura Ragazzi. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera. D3.4 - Analisi costi benefici. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0003463 del 05/10/2018.

Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Marco Torre, Marco Segreto, Laura Ragazzi. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera. D.3.3 - Relazione LCA. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0003462 del 05/10/2018.

Laura Tomassetti, Valerio Paolini, Daniele Borin, Camilla Bisceglie, Marco Torre, Ettore Guerriero, Mattia Perilli, Francesco Petracchini, Marco Segreto. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera. D3.2 - Analisi ambientali ed energetiche. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0003461 del 05/10/2018

Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Marco Torre, Marco Segreto, Laura Ragazzi. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera. D3.1 - Integrazioni - simulazione su sito nuovo. Rapporto tecnico CNR-IIA prot. 0003460 del 05/10/2018

Valerio Paolini, Marco Torre, Laura Tomassetti, Marco Segreto, Daniele Borin, Camilla Bisceglie, Francesco Petracchini. Studio di comparazione tra l'incenerimento di rifiuti urbani residui e l'incenerimento di fanghi di depurazione combinato con la produzione di biometano da FORSU, in termini di emissione di composti aromatici e di composti odoriferi. Rapporto Tecnico CNR-IIA prot. 0003397 del 01/10/2018

Paolini V, Petracchini F, Segreto M, Torre M, Tomassetti L, Bartolomeo GL, Frattoni M, Guerriero E, Carnevale M, Gallucci F. Verifica delle prestazioni di un impianto per l'upgrading del biogas a biometano tramite Hot Potassium Carbonate. Rapporto Tecnico CNR-IIA prot 0000747 del 02/03/2018

Alessandro Mei, Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Marco Segreto, Laura Ragazzi, Alessia Allegrini, Giuliano Fontinovo, Rosamaria Salvatori. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera -

24/06/21

Attività 3 - Relazione tecnica su filiera complessiva di inertizzazione dell'amianto e simulazione su sito nuovo (rapporto tecnico D.3.1). Prot CNR/IIA/ 0000400 del 05/02/2018

Pirrone, N., Cecinato, A., Ceci, P., Annunziata, L., Berti, S., Conforti, F., Guerriero, E., Gugliotta, G., Leonardi, C., Macagnano, A., Magnavita, G., Mari, M., Mattia, I., Milone, A., Modesti, A., Morgia, R., Paolini, V., Pasini, L., Petracchini, F., Petrone, L., Ruggeri, D., Salvago, M., Sollazzo, I., Tomassetti, L., Zampetti, E., Accordo di Collaborazione finalizzato alla promozione delle iniziative dirette a individuare sviluppare e coordinare congiuntamente le attività di interesse comune - Accordo RIN - Il SAL. All. MA2-RF.3.A - Valutazione finale delle metodologie di pre-trattamento della biomassa; All. MA2-RF.3.B - Valutazione preliminare delle metodologie di post - trattamento della digestato liquido; All. MA2-RF.3.C: Valutazione preliminare delle metodologie di post-trattamento del digestato solido. Rapporto RT/CNR/IIA/232 del 25 gennaio 2018. in Attesa di approvazione.

Laura Tomassetti, Valerio Paolini, Lucia Paciucci, Laura Ragazzi, Marco Segreto. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera - Attività 2 - Relazione tecnica sulla tecnologia di rimozione dell'amianto - (rapporto tecnico D.2.1). Prot CNR/IIA/0004902 del 05/12/2017.

Valerio Paolini, Francesco Petracchini, Laura Tomassetti, Laura Ragazzi, Marco Segreto. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera - Attività 2 - Relazione tecnica sulla tecnologia di abbattimento degli inquinanti - (rapporto tecnico D.2.2). Prot CNR/IIA/0004901 del 05/12/2017

Valerio Paolini, Francesco Petracchini, Laura Tomassetti, Laura Ragazzi, Marco Segreto. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera - Attività 2 - relazione tecnica sul monitoraggio delle prestazioni del prototipo - (rapporto tecnico D.2.3). Prot CNR/IIA/0004900 del 05/12/2017

Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Laura Ragazzi, Marco Segreto. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera - Attività 2 - relazione tecnica sul layout definitivo dell'impianto e manuale operativo - (rapporto tecnico D.2.4). Prot CNR/IIA/0004898 del 05/12/2017

Laura Tomassetti, Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Lucia Paciucci, Laura Ragazzi, Marco Segreto. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera - Attività 2 - Relazione tecnica sulla tecnologia di rimozione dell'amianto. Prot CNR/IIA/0002096 del 01/06/2017.

Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Lucia Paciucci, Laura Ragazzi, Marco Segreto, Laura Tomassetti. Convenzione Sviluppo di una metodologia innovativa per l'inertizzazione dell'amianto, abbattimento delle emissioni nocive ed analisi della filiera - Attività 2 - Relazione tecnica sulla tecnologia di abbattimento degli inquinanti. Prot CNR/IIA/0002097 del 01/06/2017.

Pirrone, N., Cecinato, A., Ceci, P., Annunziata, L., Bearzotti, A., Berti, S., Conforti, F., Dirodi, M.G., Guerriero, E., Gugliotta, G., Leonardi, C., Macagnano, A., Magnavita, G., Mattia, I., Milone, A., Modesti, A., Morgia, R., Paolini, V., Pasini, L., Petracchini, F., Petrone, L., Ruggeri, D., Sollazzo, I., Tomassetti, L. Accordo di Collaborazione finalizzato alla promozione delle iniziative dirette a individuare sviluppare e coordinare congiuntamente le attività di interesse comune - Accordo RIN - I SAL. All. MA2 - RF.3.a - Report sullo stato dell'arte; All. MA2-RF.3.b Report sulle indicazioni sulle possibili soluzioni per l'ottimizzazione del processo; All. MA2-RF.3.c - Relazione sul monitoraggio degli input e degli output. Rapporto RT/CNR/IIA/2057 del 31/05/2017.

24/06/21

Francesco Petracchini, Alessia Allegrini, Alessandro Mei, Giuliano Fontinovo, Sergio Cinnirella, Francesco D'Amore, Marco Segreto, Laura Tomassetti, Progetto SELVA. Rapporto tecnico WP1 - Raccolta delle informazioni sulla disponibilità di biomasse. Prot CNR/IIA/0003705 del 24/11/2016.

Alessia Allegrini, Giuliano Fontinovo, Alessandro Mei, Sergio Cinnirella, Lucia Paciucci, Francesco Petracchini, Laura Tomassetti. Progetto SELVA, Rapporto tecnico WP2 - Analisi delle fillere biomassa-calore e biomassa-energia. Prot CNR/IIA/0003705 del 24/11/2016.

Catia Atturo, Alessia Allegrini, Alessandro Mei, Giuliano Fontinovo, Laura Tomassetti, Marco Segreto. Progetto SELVA. Rapporto tecnico WP3 - Individuazione dei siti di dislocazione degli impianti. Prot CNR/IIA/0003705 del 24/11/2016.

Francesco Petracchini, Marco Segreto, Valerio Paolini, Alessandra Fino, Laura Tomassetti. Progetto SELVA. Rapporto tecnico WP5 - Analisi degli scenari di qualità dell'aria. Prot CNR/IIA/0003705 del 24/11/2016.

Marco Segreto, Lucia Paciucci, Francesco Petracchini, Laura Tomassetti. Progetto SELVA. Rapporto tecnico WP8 - Coordinamento delle attività e diffusione del progetto. Prot CNR/IIA/0003705 del 24/11/2016.

#### **Libri/Report**

Donati A., Petracchini F., Gasparini C., Tomassetti L., Scarpinella M. S.; Montiroli Cassandra 4° *RAPPORTO MOBILITARIA 2021. Politiche di mobilità e qualità dell'aria nelle città italiane 2021. Next Generation Italia per la mobilità sostenibile del futuro.* Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto sull'Inquinamento Atmosferico (CNR-IIA) e Kyoto Club.

Cristiana Biondo, Edoardo Zanchini, Francesco Petracchini, Laura Tomassetti, Marco Segreto, Valentina Cozza, Valeria Rizza. *Isole Sostenibili – Osservatorio sulle isole minori – Edizione 2020.*

Donati A., Petracchini F., Gasparini C., Tomassetti L., Cozza V., Scarpinella M. S. 3° *RAPPORTO MOBILITARIA 2020. Politiche di mobilità e qualità dell'aria nelle città italiane 2020 analisi e proposte al tempo del COVID-19.* Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto sull'Inquinamento Atmosferico (CNR-IIA) e Kyoto Club.

Donati A., Petracchini F., Gasparini C., Tomassetti L., 2019. *MobilitAria 2019 – Politiche di mobilità e Qualità dell'aria nelle 14 città e aree metropolitane 2017 – 2018.* Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto sull'Inquinamento Atmosferico (CNR-IIA) e Kyoto Club.

Donati A., Petracchini F., Gasparini C., Tomassetti L., 2018. *MobilitAria 2018 – Qualità dell'aria e Politiche di mobilità nelle 14 grandi città italiane 2006 – 2016.* Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto sull'Inquinamento Atmosferico (CNR-IIA ) e Kyoto Club. Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto sull'Inquinamento Atmosferico.

#### **Contributi in libri/report**

Contributo in "Più mobilità elettrica: Scenari futuri e qualità dell'aria nelle città italiane" a cura di Valeria Rizza, Francesco Petracchini, Dino Marozzi e Francesco Naso. "Gli effetti della mobilità urbana sulla qualità dell'aria in Italia" di Cinzia Perrino e Laura Tomassetti.

"Aria di qualità" a cura di Laura Tomassetti nel numero 3/2020 di Qualenergia.

24/06/21

"Relazione Tecnica Sullo Stato Attuale Delle Tecnologie Esistenti Per L'inertizzazione Dell'amianto" (autori: Francesco Petracchini, Valerio Paolini, Laura Tomassetti e Daniele Borin), nell'ambito del rapporto: "Legambiente – Liberi dall'Amianto? I ritardi dei piani regionali, delle bonifiche e delle alternative alle discariche". Marzo 2018, Relazione sulle tecnologie per l'inertizzazione dell'amianto come alternativa alla discarica. Contributo al rapporto tecnico Legambiente. <https://www.legambiente.it/wp-content/uploads/dossier-Liberi-dall-amianto-2018.pdf>

#### Nomine

Membro GdL, finalizzato all'attivazione e alla promozione di nuovi servizi Intranet Prot. n. 0003792/2020 del 25/11/2020

Membro del Gruppo di Lavoro IIA revisione gestionale dei processi organizzativi Prot. n. 0001138/2020 del 16/04/2020

Membro del Gruppo di Lavoro Progettazione IIA. Prot. n. 0001077/2020 del 09/04/2020

Membro del Gruppo di Lavoro certificazione UNI EN ISO 9001:2015 e UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 (Costituzione Gruppo di Lavoro certificazione UNI EN ISO 9001:2015 e UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 - Prot. n. 0000966/2020 del 31/03/2020)

#### Convegni

Partecipazione - presentazione orale - alla 7th International Conference on sustainable Solid waste management- (Heraklion, Greece) (Presentazione Orale), 2019

Partecipazione - presentazione orale - workshop "MobilitAria - Europa 2030. Tecnologie e soluzioni energetiche per la decarbonizzazione dei trasporti" - That's Mobility tenutosi al MiCo di Milano.

Partecipazione - presentazione orale - ad Ecomondo 2018 al convegno "Bonifiche ed amianto. Strategie tra pubblico e privato."

Partecipazione - presentazione orale - ad Ecomondo 2018 al convegno "Mobilità elettrica pronta a partire"

Partecipazione al Convegno "Capraia Smart Island" 17 e 18 maggio 2018 presso l'Isola di Capraia.

Rappresentante CNR al Workshop "Le isole minori verso l'autosufficienza energetica: il progetto PRISMI - Promuovere l'integrazione delle fonti rinnovabili per le isole del Mediterraneo" Palermo 16 Marzo 2018 Sala conferenze Ufficio Isole Minori, via Generale Magliocco 46

#### Atti a convegni

Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"

Titolo: Development of a Long Energy Action Planning for Wood Biomass in Latium, Central Italy

Nr. pagine pp. 1734-1735

Elenco autori: Torre, M., Tomassetti, L., Segreto, M., Borin, D., Tratzi, P., Paolini, V., Petracchini, F., Paris, E., Gallucci, F

Codice identificativo: ISSN 2282-5819

Anno pubblicazione: 2019

24/06/21



Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019", indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

Tipologia prodotto: Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"

Titolo: Social Acceptance of Bioenergy in Europe

Nr. pagine pp. 1563-1564

Elenco autori: Segreto, M., Torre, M., Tratzi, P., Tomassetti, L., Paolini, V., Borin, D., Petracchini, F.

Codice identificativo: ISSN 2282-5819

Anno pubblicazione: 2019

Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019", indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

Tipologia prodotto: Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"

Titolo: Environmental Impact of Biogas in Europe

Nr. pagine pp. 1671-1672

Elenco autori: Tomassetti, L., Segreto, M., Torre, M., Borin, D., Tratzi, P., Paolini, V., Petracchini, F.

Codice identificativo: ISSN 2282-5819

Anno pubblicazione: 2019

Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019", indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

Tipologia prodotto: Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"

Titolo: Case Study of a Small Scale Anaerobic Digester in Calabria, Southern Italy

Nr. pagine pp. 1731-1733

Elenco autori: Segreto, M., Torre, M., Tratzi, P., Tomassetti, L., Paolini, V., Borin, D., Petracchini, F.

Codice identificativo: ISSN 2282-5819

Anno pubblicazione: 2019

Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019", indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

Tipologia prodotto: Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"

Titolo: A Survey of Forestry Biomass Potential in Latium, Central Italy

Nr. pagine pp. 391-392

Elenco autori: Tomassetti, L., Torre, M., Palma, A., Segreto, M., Tratzi, P., Paolini, V., Petracchini, F., Carnevale, M., Gallucci, F.

Codice identificativo: ISSN 2282-5819

Anno pubblicazione: 2019

Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019", indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

Tipologia prodotto: Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"

Titolo: Siloxanes Concentration and Removal in Biomethane from Sewage Sludge

Nr. pagine pp. 137-138

Elenco autori: Torre, M., Borin, D., Segreto, M., Tomassetti, L., Paolini, V., Petracchini, F., Paris, E., Gallucci, F., Scaglione, D.

Codice identificativo: ISSN 2282-5819

Anno pubblicazione: 2019

Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019", indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

Tipologia prodotto: Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"

24/06/21

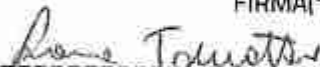
Titolo: Clarifying Agents Affect Chlorine Concentration in Biomethane from Sewage Sludge  
Nr. pagine pp. 139-140  
Elenco autori: Borin, D., Torre, M., Segreto, M., Tomassetti, L., Paolini, V., Petracchini, F., Carnevale, M., Gallucci, F., Scaglione, D.  
Codice identificativo: ISSN 2282-5819  
Anno pubblicazione: 2019  
Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019"; Indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

Tipologia prodotto: Atto di congresso "Biomass Conference and Exhibition 2019"  
Titolo: Development of a Regional Biomass Plant Inventory and Integration with Transportation Infrastructure in Latium, Central Italy  
Nr. pagine pp. 1799-1800  
Elenco autori: Torre, M., Tomassetti, L., Palma, A., Segreto, M., Borin, D., Paolini, V., Petracchini, F.  
Codice identificativo: ISSN 2282-5819  
Anno pubblicazione: 2019  
Altre informazioni: Congresso "EUBCE European Biomass Conference and Exhibition 2019"; Indicizzato su Scopus e in fase di indicizzazione su ISI Web of Science

#### Webinar

Webinar on Energy Efficiency in Buildings, Heating and Cooling - clean energy for EU ISLANDS - 31 marzo 2020

FIRMA(\*)

  
-----

(\*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

N.B:

- 1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.
- 2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale, in corso di validità.
- 3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc.).
- 4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.
- 5) La normativa sulle dichiarazioni sostitutive si applica ai cittadini italiani e dell'Unione Europea.
- 6) I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000 limitatamente agli stati,

Luca Tomassetti

alla qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero.

Al di fuori dei casi sopradetti, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante

24/06/21

