

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-5402 del 28/10/2021
Oggetto	D. LGS. 152/2006 - ART. 208. DITTA NL RECYCLING ITALIA S.R.L. - AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE N. DET-AMB-2020-6330 DEL 24/12/2020 ALLA GESTIONE DI UN IMPIANTO PER IL TRATTAMENTO/RECUPERO DI RIFIUTI URBANI E SPECIALI NON PERICOLOSI IN COMUNE DI PONTENURE (PC) - STRADA PONTERIGLIO.
Proposta	n. PDET-AMB-2021-5551 del 27/10/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza
Dirigente adottante	ANNA CALLEGARI

Questo giorno ventotto OTTOBRE 2021 presso la sede di Via XXI Aprile, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza, ANNA CALLEGARI, determina quanto segue.

**D. LGS. 152/2006 – ART. 208. DITTA NL RECYCLING ITALIA S.R.L. - AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE N. DET-AMB-2020-6330 DEL 24/12/2020 ALLA GESTIONE DI UN IMPIANTO PER IL TRATTAMENTO/RECUPERO DI RIFIUTI URBANI E SPECIALI NON PERICOLOSI IN COMUNE DI PONTENURE (PC) - STRADA PONTERIGLIO.**

**LA DIRIGENTE**

**Richiamato** il D. Lgs. 03/04/2006, n. 152, "Norme in materia ambientale" nonché la Legge Regionale 01/06/2006, n. 5, con la quale la Regione Emilia Romagna aveva delegato alle Province le funzioni già esercitate e ad essa attribuite dal medesimo D.Lgs. n. 152/2006 in materia di rifiuti;

**Preso atto** che con Legge 30/07/2015, n. 13, "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni", la Regione Emilia Romagna ha riformato il sistema di governo territoriale (e le relative competenze) in coerenza con la Legge 07/04/2014, n. 56, "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e sulle unioni e fusioni di Comuni", attribuendo le funzioni relative al rilascio delle autorizzazioni ambientali in capo alla Struttura (oggi Servizio) Autorizzazioni e Concessioni (S.A.C.) dell'Agenzia Regionale Prevenzione, Ambiente ed Energia (Arpae);

**Vista** la seguente documentazione:

- istanza presentata dalla ditta NL Recycling Italia s.r.l. con nota del 27/07/2021 (assunta al prot. Arpae n. 117464 in pari data) di aggiornamento dell'autorizzazione DET-AMB-2020-6330 del 24/12/2020 alla gestione di un impianto per il trattamento/recupero di rifiuti urbani e speciali non pericolosi. L'aggiornamento è inerente all'adeguamento dell'attività al D.M. n. 188/2020 relativo al "Regolamento recante disciplina della cessazione della qualifica di rifiuto da carta e cartone, ai sensi dell'art.184-ter, comma 2" ed a tal proposito la Ditta ha fornito la prevista certificazione UNI ISO 9001 rilasciata da organismo accreditato (Lloyd's Register);
- nota di questo Servizio, prot. n. 131198 del 24/08/2021, con cui è stato comunicato alla Ditta l'avvio del procedimento amministrativo relativo all'istanza;
- nota di questo Servizio, prot. n. 147174 del 24/09/2021, con cui è stata chiesta al Servizio Territoriale dell'Arpae - Distretto di Fiorenzuola d'Arda - l'espressione della propria relazione tecnica ed eventuali considerazioni/valutazioni di competenza;
- nota del Servizio Territoriale dell'Arpae - Distretto di Fiorenzuola d'Arda - prot. Arpae n. 150577 del 30/09/2021 con cui si esprime parere favorevole all'approvazione dell'istanza nel rispetto di alcune prescrizioni ;

**Richiamate** le seguenti disposizioni normative:

- la legge n.241 del 7 agosto 1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" nel testo vigente;
- la legge n. 447 del 26.10.1995 "Legge quadro sull'inquinamento acustico";
- il D. Lgs n. 152 del 3 aprile 2006, recante le "Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche";
- la Legge Regionale n. 4 del 6 marzo 2007, recante "Adeguamenti normativi in materia ambientale. Modifiche a leggi regionali";
- il D.Lgs. n. 160/2010 "Regolamento per la semplificazione ed il riordino della disciplina sullo sportello unico per le attività produttive ai sensi dell'art. 38, comma 3, del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112 convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008 n. 113";
- la L. 7 aprile 2014 n. 56, art. 1, comma 89, "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e fusioni di Comuni";

- il D.M. 05/02/1998 "Individuazione dei rifiuti non pericolosi sottoposti alle procedure semplificate di recupero ai sensi degli articoli 31 e 33 del decreto legislativo 5 febbraio 1997, n.22";
- le linee guida SNPA n. 23/2020 per l'applicazione della disciplina End of Waste di cui all'art.184 ter comma 3 ter del D.Lgs n.152/2006 - Delibera del Consiglio SNPA. Seduta del 06.02.2020. Doc.n.62/20;
- il D.M. n. 188 del 22.09.2020 "Regolamento recante la disciplina della cessazione della qualifica di rifiuto da carta e cartone, ai sensi dell'articolo 184-ter, comma 2, del D.Lgs 152/06 e s.m.i".

**Ritenuto**, sulla base di quanto sopra indicato, che possa procedersi al rilascio dell'**aggiornamento** dell'autorizzazione n. **DET-AMB-2020-6330 del 24/12/2020**, alla gestione dell'impianto in argomento assumendo il seguente provvedimento;

**Dato atto che:**

- sulla base delle attribuzioni conferite con le Deliberazioni del Direttore Generale di Arpae nn. 70/2018, 78/2020, 103/2020 e 39/2021 alla sottoscritta responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (S.A.C.) di Piacenza compete l'adozione del presente provvedimento amministrativo;
- la responsabile del procedimento è la dott.ssa Claudia Salati, Titolare dell'incarico di funzione "Autorizzazioni complesse (PC)" del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Arpae Piacenza;
- la responsabile del procedimento dott.ssa Claudia Salati e la sottoscritta, in riferimento al procedimento relativo alla presente provvedimento, attestano l'assenza di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6 bis della L.241/1990 come introdotto dalla Legge 190/2012;

Su proposta della Responsabile del Procedimento

**DISPONE**

per quanto indicato in narrativa di

- 1) **accogliere** l'istanza del 27/07/2021 (assunta al prot. Arpae n. 117464 di pari data) ed aggiornare, ai sensi dell'art. 208 del D. Lgs. n. 152/2006, l'autorizzazione n. DET-AMB-2020-6330 del 24/12/2020 rilasciata alla ditta NL Recycling Italia s.r.l. (C.F./P.IVA - 01552840330) con sede legale in Comune di Pontenure (PC), via Ponteriglio snc, relativa alla gestione dell'impianto di trattamento di rifiuti urbani e speciali non pericolosi ubicato presso al sede medesima;
- 2) **aggiornare**, in conseguenza di quanto sopra disposto e relativamente agli adempimenti dettati dal D.M. n. 188 del 22/09/2020, l'autorizzazione rilasciata da Arpae con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-6330 del 24/12/2020, aggiornando il punto 2. - lettera m) ("Tabella 2 - Criteri per la cessazione della qualifica di rifiuto - rifiuti di carta e cartone") con la seguente:

**Tabella 2 - Criteri di cessazione della qualifica di rifiuto (rifiuti di carta e cartone)**

<b>Rifiuti (codici EER)</b>	<b>15 01 01</b> <b>15 01 05</b> <b>15 01 06</b> <b>20 01 01</b>
<b>Provenienza</b>	Attività commerciali, agricole, artigianali, industriali di servizio e di trattamento rifiuti.
<b>Tipologia e caratteristiche rifiuto in ingresso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Tipologia: rifiuti di carta, cartone ed imballaggi.</li> <li>● Nel caso in cui l'analisi della documentazione (verifica amministrativa) e/o il controllo visivo indichino la necessità di controlli analitici devono essere esaminati i seguenti parametri e rispettati i relativi limiti di riferimento:</li> </ul>

		<table border="1"> <tr> <th>Parametri</th> <th>Valori limite</th> </tr> <tr> <td>Formaldeide</td> <td>&lt;0,1% in peso</td> </tr> <tr> <td>Fenolo</td> <td>&lt;0,1% in peso</td> </tr> <tr> <td>Nonilfenolo</td> <td>&lt;0,1% in peso</td> </tr> <tr> <td>Nonilfenolietossili</td> <td>&lt;0,1% in peso</td> </tr> </table>	Parametri	Valori limite	Formaldeide	<0,1% in peso	Fenolo	<0,1% in peso	Nonilfenolo	<0,1% in peso	Nonilfenolietossili	<0,1% in peso																																										
Parametri	Valori limite																																																					
Formaldeide	<0,1% in peso																																																					
Fenolo	<0,1% in peso																																																					
Nonilfenolo	<0,1% in peso																																																					
Nonilfenolietossili	<0,1% in peso																																																					
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Composizione merceologica media dei rifiuti identificati con il codice EER 15 01 06:</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Materiale</th> <th rowspan="2">Codice EER</th> <th colspan="2">Percentuale %</th> <th colspan="2">Quantità t/anno</th> </tr> <tr> <th>Minimo</th> <th>Massimo</th> <th>Minima</th> <th>Massima</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Imballaggi di plastica di vari polimeri</td> <td>19 12 04</td> <td>30</td> <td>35</td> <td>1.500</td> <td>1.750</td> </tr> <tr> <td>Imballaggi di cartone</td> <td>19 12 01</td> <td>25</td> <td>30</td> <td>1.250</td> <td>1.500</td> </tr> <tr> <td>Imballaggi di metalli (lattine)</td> <td>19 12 03</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>150</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Imballaggi di legno</td> <td>19 12 07</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>250</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>Contenitori per liquidi</td> <td>19 12 04</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>200</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Imballaggi di vetro</td> <td>19 12 05</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>50</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Imballaggi non recuperabili</td> <td>19 12 12</td> <td>18</td> <td>32</td> <td>1.600</td> <td>900</td> </tr> </tbody> </table>	Materiale	Codice EER	Percentuale %		Quantità t/anno		Minimo	Massimo	Minima	Massima	Imballaggi di plastica di vari polimeri	19 12 04	30	35	1.500	1.750	Imballaggi di cartone	19 12 01	25	30	1.250	1.500	Imballaggi di metalli (lattine)	19 12 03	3	4	150	200	Imballaggi di legno	19 12 07	5	6	250	300	Contenitori per liquidi	19 12 04	4	5	200	250	Imballaggi di vetro	19 12 05	1	2	50	100	Imballaggi non recuperabili	19 12 12	18	32	1.600	900
Materiale	Codice EER	Percentuale %			Quantità t/anno																																																	
		Minimo	Massimo	Minima	Massima																																																	
Imballaggi di plastica di vari polimeri	19 12 04	30	35	1.500	1.750																																																	
Imballaggi di cartone	19 12 01	25	30	1.250	1.500																																																	
Imballaggi di metalli (lattine)	19 12 03	3	4	150	200																																																	
Imballaggi di legno	19 12 07	5	6	250	300																																																	
Contenitori per liquidi	19 12 04	4	5	200	250																																																	
Imballaggi di vetro	19 12 05	1	2	50	100																																																	
Imballaggi non recuperabili	19 12 12	18	32	1.600	900																																																	
<b>Tecniche di trattamento e operazioni di recupero (R12/R3)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesatura e registrazione dei dati relativi al carico in ingresso;</li> <li>Verifica visiva;</li> <li>Cernita ed eliminazione delle eventuali impurità;</li> <li>Riduzione volumetrica/pressatura e compattamento;</li> <li>Confezionamento in balle (altezza: 50 – 120 cm, lunghezza massima: 220 cm).</li> </ul>																																																				
<b>Caratteristiche del prodotto ottenuto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Denominazione: carta e cartone</li> <li>Caratteristiche prestazionali:</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th>PARAMETRO</th> <th>LIMITE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Materiali proibiti (rifiuti medici, rifiuti pericolosi, rifiuti organici, bitume, polveri tossiche e simili, prodotti per l'igiene personale contaminati)</td> <td>Assenti</td> </tr> <tr> <td>Rifiuti organici compresi gli alimenti</td> <td>&lt;0,1% in peso</td> </tr> <tr> <td>Componenti non cartacei (metallo, materia plastica, vetro, tessili, legno, sabbia e materiali di costruzione, materiali sintetici)</td> <td>&lt;1,5% in peso</td> </tr> <tr> <td>Materiale indesiderato (componenti non cartacei, carta e cartone pregiudizievoli per la produzione, carta e cartone non secondo la definizione di qualità,...)</td> <td>&lt;2,5% in peso</td> </tr> </tbody> </table>	PARAMETRO	LIMITE	Materiali proibiti (rifiuti medici, rifiuti pericolosi, rifiuti organici, bitume, polveri tossiche e simili, prodotti per l'igiene personale contaminati)	Assenti	Rifiuti organici compresi gli alimenti	<0,1% in peso	Componenti non cartacei (metallo, materia plastica, vetro, tessili, legno, sabbia e materiali di costruzione, materiali sintetici)	<1,5% in peso	Materiale indesiderato (componenti non cartacei, carta e cartone pregiudizievoli per la produzione, carta e cartone non secondo la definizione di qualità,...)	<2,5% in peso																																											
PARAMETRO	LIMITE																																																					
Materiali proibiti (rifiuti medici, rifiuti pericolosi, rifiuti organici, bitume, polveri tossiche e simili, prodotti per l'igiene personale contaminati)	Assenti																																																					
Rifiuti organici compresi gli alimenti	<0,1% in peso																																																					
Componenti non cartacei (metallo, materia plastica, vetro, tessili, legno, sabbia e materiali di costruzione, materiali sintetici)	<1,5% in peso																																																					
Materiale indesiderato (componenti non cartacei, carta e cartone pregiudizievoli per la produzione, carta e cartone non secondo la definizione di qualità,...)	<2,5% in peso																																																					

	<table border="1"> <tr> <td>Formaldeide</td> <td>&lt;0,1% in peso</td> </tr> <tr> <td>Fenolo</td> <td>&lt;0,1% in peso</td> </tr> <tr> <td>PCB + PCT</td> <td>&lt;25 ppm</td> </tr> </table>	Formaldeide	<0,1% in peso	Fenolo	<0,1% in peso	PCB + PCT	<25 ppm			
Formaldeide	<0,1% in peso									
Fenolo	<0,1% in peso									
PCB + PCT	<25 ppm									
	<p>b) Classificazione di cui alla norma UNI EN 643:2014:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice</th> <th>Nome</th> <th>Descrizione</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.05.00</td> <td>Cartone ondulato ordinario</td> <td>Casse e fogli usati di cartone ondulato di varie qualità, può includere il 10% di altre carte e cartoni da imballaggio.</td> </tr> <tr> <td>1.05.01</td> <td>Cartone ondulato</td> <td>Casse e fogli usati di cartone ondulato di varie qualità, può includere il 5% di altre carte e cartoni da imballaggio.</td> </tr> </tbody> </table>	Codice	Nome	Descrizione	1.05.00	Cartone ondulato ordinario	Casse e fogli usati di cartone ondulato di varie qualità, può includere il 10% di altre carte e cartoni da imballaggio.	1.05.01	Cartone ondulato	Casse e fogli usati di cartone ondulato di varie qualità, può includere il 5% di altre carte e cartoni da imballaggio.
Codice	Nome	Descrizione								
1.05.00	Cartone ondulato ordinario	Casse e fogli usati di cartone ondulato di varie qualità, può includere il 10% di altre carte e cartoni da imballaggio.								
1.05.01	Cartone ondulato	Casse e fogli usati di cartone ondulato di varie qualità, può includere il 5% di altre carte e cartoni da imballaggio.								
<b>Verifica documentale</b>	Compilazione "Scheda informativa e di caratterizzazione dei rifiuti conferiti", "Rapporto di non conformità", "Rapporto azione correttiva", "Elenco non conformità", "Registro di lavorazione", "Verbali di analisi", "Verbale di controllo della qualità della materia prima "plastica", "Dichiarazione di conformità".									
<b>Scopo specifico</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riutilizzo diretto nell'industria cartaria;</li> <li>• Conferimento in impianti di commercializzazione.</li> </ul>									
<b>Legislazione/ normazione che disciplina le caratteristiche del prodotto (standard, parametri tecnici, ecc...)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• D.M. 05/02/1998;</li> <li>• UNI EN 643: 2014.</li> <li>• D.M. 188/2020</li> </ul>									
<b>Verifiche di conformità</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Specifiche tecniche UNI EN 643: 2014;</li> <li>• L'accertamento di conformità deve avvenire con cadenza almeno semestrale indipendentemente dai quantitativi oggetto di recupero.</li> <li>• Per i parametri formaldeide, fenolo, PCB + PCT dovrà essere prevista unicamente una verifica semestrale sul campione relativo all'ultimo lotto prodotto nel semestre (e quindi non sul singolo lotto).</li> </ul>									
<b>Lotto End Of Waste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve essere identificato da un numero univoco; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Quantitativo non superiore a 50 t di carta e cartone;</li> <li>• Tempo massimo di conservazione pari a 90 giorni a far data dal rilascio dei certificati analitici che hanno determinato la cessazione dalla qualifica del rifiuto per lo specifico lotto.</li> </ul> </li> </ul>									

3) **aggiungere** le seguenti ulteriori prescrizioni nell'autorizzazione rilasciata da Arpaie con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-6330 del 24/12/2020 al punto 2. lettere w), x), y), z) e aa):

w) come indicato nel "Regolamento recante disciplina della cessazione della qualifica di rifiuto da carta e cartone, ai sensi dell'art.184-ter, comma 2" le operazioni di recupero dovranno essere effettuate in conformità alle disposizioni della Norma UNI EN 643 e dovranno risultare conformi ai requisiti tecnici di cui all'allegato 1 del D.M. n. 188/2020;

x) il produttore dovrà dimostrare il rispetto dei criteri di cessazione della qualifica di rifiuto tramite la dichiarazione di conformità, resa ai sensi degli artt. 47 e 38 del D.P.R. 28/12/2020 n. 445, attestante le caratteristiche della materia prima di carta e cartone recuperati prodotti;

y) dovranno essere rispettati i tempi e le modalità di conservazione del campione di "carta e cartone recuperati" prelevato secondo quanto previsto all'allegato 1, lett. b, del D.M. 188/2020 ed in conformità alla norma UNI 10802;

z) il produttore di "carta e cartone recuperati" dovrà applicare il sistema di gestione della qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001 certificato da un organismo accreditato ai sensi della normativa vigente, che dimostri il rispetto dei requisiti al regolamento del D.M. 188/2020. Il manuale della qualità dovrà comprendere: le procedure operative per il controllo delle caratteristiche di conformità alla norma UNI EN 643 ed il piano di campionamento;

aa) la carta ed il cartone recuperati dovranno essere utilizzati per gli scopi specifici indicati nell'allegato 2 al D.M. 188/2020;

- 4) **stabilire** che resta salvo quant'altro in precedenza autorizzato e disposto da Arpae SAC di Piacenza con l'autorizzazione n. DET-AMB-2020-6330 del 24/12/2020 e non espressamente modificato con il presente provvedimento;
- 5) **stabilire** inoltre che il presente provvedimento viene trasmesso ad ISPRA ai sensi dell'art. 184-ter comma 3-bis del D. Lgs. n. 152/2006 ed al Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare ai sensi dell'art.184-ter comma 3-septies del medesimo D. Lgs. 152/2006;
- 6) **trasmettere** copia del presente provvedimento, oltre che alla Ditta interessata, ai membri della conferenza di servizi (Comune di Pontenure, Provincia di Piacenza, Servizio Territoriale dell'Arpae Distretto di Fiorenzuola d'Arda, Dipartimento di Sanità Pubblica dell'AUSL di Piacenza, Ufficio Prevenzione Incendi del Corpo Nazionale Vigili del Fuoco - Comando di Piacenza ATERSIR), al fine di consentire lo svolgimento dell'attività di controllo.

Sottoscritta dalla Dirigente Responsabile del  
Servizio Autorizzazioni e Concessioni  
Dott.ssa Anna Callegari  
con firma digitale

**SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.**