

Il/La sottoscritta Linda Collina **Linda Collina**  
Nato a **Ferrara**  
Residente a **Ferrara**  
Iscritto **Ordine dei Geologi dell'Emilia – Romagna al n. 1402**

**In qualità di tecnico incaricato dalla società: Renerwaste Cupello s.r.l.**

### DICHIARA QUANTO SEGUE

#### DENOMINAZIONE DEL PROGETTO

**Realizzazione di un nuovo impianto di “Digestione anaerobica e Compostaggio di rifiuti organici da RD con produzione di biometano” all’interno del Polo tecnologico C.I.V.E.T.A.**

**Presentazione del “Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina rifiuti” al fine della verifica preliminare dei requisiti ai sensi dell’art. 24 del DPR n.120 del 13 giugno 2017**

#### TIPOLOGIA DI OPERA ESISTENTE

Allegato IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, punto 7, lettera z.b      z.b) Impianti di smaltimento e recupero di rifiuti non pericolosi, con capacità complessiva superiore a 10 t/giorno, mediante operazioni di cui all'allegato C, lettere da R1 a R9, della parte quarta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152

#### LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO / OPERA ESISTENTE

Il sito in cui è autorizzato il progetto ricade nei limiti amministrativi del Comune di Cupello, nell’area nota con il toponimo di “Vallone del Cena” riportata nella tavola IGM, III Quadrante SE Cupello del foglio n° 148 della Carta d’Italia.

Ad essa si accede percorrendo circa 3 km di una strada consortile di fondo valle a partire dall’innesto con la S.P. Marruccina 3° in prossimità del bivio per Gissi. Si accede anche dalla strada comunale che all’altezza del km 126 della S.S. n° 86 scende lungo il versante del colle Mengucci fino al torrente Cena. L’area occupa una porzione terminale del versante che da Colle Mengucci degrada verso il torrente Cena, tra i km 126 e 127 della strada statale n° 86, a SSO dell’abitato di Cupello, dal quale dista in linea d’aria circa 3,5 km.

La viabilità principale è costituita dalla S.S. n° 86 e dalla S.P. 3 “Marruccina”. In particolare, i nuclei abitativi più prossimi risultano essere:

- l’insediamento urbano di Cupello
- l’insediamento urbano di Montedorisio

Il Comune di Cupello è dotato di Piano Regolatore Esecutivo (P.R.E.) approvato dal Consiglio Comunale ed elaborato ai sensi della Legge Regionale n° 18 del 12 Aprile 1983. Con Deliberazione n.6 del 21-03-2017 il Comune di Cupello ha deliberato “di essere favorevole a recepire la variazione allo strumento urbanistico vigente a seguito del rilascio dell’autorizzazione regionale del nuovo impianto di digestione anaerobica”.

#### INQUADRAMENTO URBANISTICO E TERRITORIALE

Dati catastali					
Comune	Numero foglio	Particella	Mq	Coordinate UTM	
				E	N
CUPELLO	8	4092	7470	14° 37’ 53”	42° 03’ 03”
CUPELLO	8	4108	12140	14° 37’ 53”	42° 03’ 06”
Dati urbanistici					

**Modello 6**  
**SCHEMA DI SINTESI - VALUTAZIONE PRELIMINARE**  
**art. 6, comma 9 D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii.**

Il Comune di Cupello è dotato di Piano Regolatore Esecutivo (P.R.E.) approvato dal Consiglio Comunale ed elaborato ai sensi della Legge Regionale n° 18 del 12 Aprile 1983. Con Deliberazione n.6 del 21-03-2017 il Comune di Cupello ha deliberato “di essere favorevole a recepire la variazione allo strumento urbanistico vigente a seguito del rilascio dell’autorizzazione regionale del nuovo impianto di digestione anaerobica”

### CARATTERISTICHE DEL PROGETTO / OPERA ESISTENTE

Il progetto approvato con Giudizio VIA n. 2702 del 15/09/2016, prorogato con Giudizio n. 3678 del 16/06/2022 riguarda la realizzazione di un impianto integrato per la digestione anaerobica e compostaggio di rifiuti organici, finalizzato alla produzione di biometano da immettere in rete, oltre a compost di qualità, per la fertilizzazione organica e l’ammendamento dei terreni agricoli, da realizzarsi nel Comune di Cupello, all’interno dell’area del Consorzio Intercomunale CIVETA, in località Valle Cena.

L’impianto è stato autorizzato dalla Regione Abruzzo, con AIA rilasciata dal Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche Determinazione n. DPC026/151 del 12/07/2017 e ss.mm.ii, e Autorizzazione Unica ai sensi dell’art 12 del D.Lgs. 387 rilasciata dal Servizio politica energetica e Risorse del territorio Determinazione n. DPC025/ 188 Del 25 maggio 2021.

L’impianto autorizzato è stato dimensionato per una capacità di trattamento pari a circa 40.000 ton/a per le seguenti tipologie di rifiuti:

<b>CODICE CER</b>	<b>TIPOLOGIA</b>
20.01.08	Scarti di cucine e mense
02.01.07	Materiali ligneo-cellulosi
02.01.99	Scarti vegetali/rifiuti vegetali
02.04.99	derivanti da attività agro-
02.07.99	industriali
20.02.01	Rifiuti mercatali/vegetali
20.03.02	Rifiuti dei mercati

### FINALITÀ E MOTIVAZIONI DELLA PROPOSTA PROGETTUALE

La modifica proposta con la presente istanza non va a variare il progetto ad oggi autorizzato ma solamente le modalità di gestione delle Terre e Rocce da scavo in fase di costruzione dell’impianto. Essendo necessario lo scavo di circa 17.000 mc di terreni naturali presenti in sito al fine di ottenere il piano di imposta e realizzare le opere di fondazione dei manufatti, si sottopone la presente istanza al fine di valutare la sussistenza dei requisiti per il riutilizzo in sito delle terre e rocce da scavo con esclusione dalla disciplina rifiuti ai sensi dell’art. 185 comma 1) lettera c) del D.Lgs 152 del 2006. Si allega ai sensi del comma 3 dell’art. 24 del DPR n. 120 del 2017 il “Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina rifiuti”.

La modifica proposta si intende migliorativa in quanto riduce i quantitativi di rifiuti conferiti in discarica e la necessità di riportare materiale misto da cava per il ripristino delle quote di progetto.

### ITER AUTORIZZATIVO DEL PROGETTO / OPERA ESISTENTE

<i>Procedura</i>	<i>Autorità Competente / Protocollo / Data</i>
• VIA - Giudizio n.2702	CCR – VIA Regione Abruzzo/prot. 2016168042 del 15/09/2016
• VP – Giudizio n. 3189	CCR – VIA Regione Abruzzo/prot. 2020/74240 del 11/06/2020
• Autorizzazione Integrata Ambientale - Determina DPC026/151 e ss.mm.ii	Regione Abruzzo – Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche / DPC026/151 del 12/07/2017
• Variante sostanziale Autorizzazione Integrata Ambientale - Determina DPC026/118	Regione Abruzzo – Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche / DPC026/118 del 20/05/2021
• Autorizzazione Unica ai sensi dell’art 12 del D.Lgs. 387 n. 230	Regione Abruzzo Servizio politica energetica e Risorse del territorio / DPC025/188 del 25/05/2021

Indicare se nel giudizio di VA o di VIA sono previste prescrizioni, in caso, affermativo è necessario corredare la presente istanza con opportuna documentazione contenente gli elementi necessari alla Verifica dell’Ottemperanza, ai sensi dell’art. 28, comma 3.

**ITER AUTORIZZATIVO DEL PROGETTO PROPOSTO**

<i>Procedura</i>	<i>Autorità Competente</i>
• Valutazione preliminare ai sensi dell'art.6 comma 9 del D.Lgs 152/2006	• Regione Abruzzo - Area Valutazioni Ambientali sede L'Aquila
• Approvazione del Piano di dettaglio ai sensi dell'art. 25 del DPR 120/2017	• ARTA Abruzzo

**AREE SENSIBILI E / O VINCOLATE DAL PROGETTO E DALLE SUE MODIFICHE**

<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno dei piani e dei vincoli di seguito riportati:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione<sup>1</sup></i>
• Piano Regionale Paesistico 2004	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rispetto alla nuova cartografia del P.R.P. (ex D.lgs. n. 42 del 22.01.2004) emerge che l'area di progetto ricade all'interno del paesaggio identitario regionale denominato "Colline di Vasto". Ricade, inoltre, all'interno della fascia di rispetto del torrente Cena
• Piano Regionale Gestione Rifiuti (L.R. 45/2007)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
• Piano Regionale Tutela Acque (art. 121 D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non presente nel Piano di Tutela Acque regione Abruzzo, Carta idrogeologica, documento A0301-5
• Piano Assetto Idrogeologico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nel Piano stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico l'area è classificata da rischio assente a rischio moderato
• Piano Stralcio Difesa Alluvioni	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'area non ricade nel Piano stralcio di difesa dalle alluvioni in attuazione della Direttiva 2007/60/CE Distretto Appennino Centrale UoM-Cod ITR131 e ITI023
• Vincolo Idrogeologico (R.D. 3267/1923)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'area rientra nella perimetrazione del vincolo idrogeologico di cui al regio decreto, ma non sono presenti rischi di natura idrogeologica sul sito di progetto.
• Aree di salvaguardia acque superf. e sotterranee (art. 94 D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non presente nella Perimetrazione delle Aree di Salvaguardia, Foglio 11
• Aree Naturali Protette (L. 394/1991)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le aree protette più vicine distano almeno 7-8 km dal sito in esame.
• Siti Rete Natura 2000 – SIC, ZPS e ZSC (Dir. 79/409/CEE, 92/43/CEE)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il territorio provinciale di Chieti è interessato dalla presenza di una sola zona a protezione speciale, quella del Parco Nazionale della Maiella (IT7140129).

<sup>1</sup> Specificare l'ambito di appartenenza, la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) non fornire alcuna descrizione.

**AREE SENSIBILI E / O VINCOLATE DAL PROGETTO E DALLE SUE MODIFICHE**

<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno dei piani e dei vincoli di seguito riportati:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione<sup>1</sup></i>
			Tra le 23 SIC presenti nella provincia, le più vicine sono: - Monti Frentani e Fiume Treste: IT7140210 - Monte Sorbo (Monti Frentani): IT7140123 - Gessi di Lentella: IT7140126 L'area in esame, non appartiene né alla ZPS citata né alle SIC su elencate e le più vicine distano almeno 7-8 km dal sito in esame.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Piano Regolatore Generale</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	PRE - Aree per usi, attrezzature e servizi pubblici, in particolare "Area vincolata ai fini dell'assorbimento dell'impatto ambientale della discarica consortile".
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

**INTERFERENZE DELLE MODIFICHE AL PROGETTO CON IL CONTESTO AMBIENTALE E TERRITORIALE**

<i>Domande</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Inserire una breve descrizione ed indicare i potenziali effetti ambientali significativi</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La costruzione, l'esercizio o la dismissione delle <i>modifiche al progetto</i> comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La modifica non comporterà nessuna variazione rispetto al progetto approvato
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il <i>progetto con le modifiche proposte</i> comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La modifica non prevede la movimentazione di materiali nocivi. Tutto il terreno oggetto di spostamento all'interno del sito sarà sottoposto a procedura di caratterizzazione ai sensi dell'Allegato 4 del DPR 120/2017
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il <i>progetto con modifiche</i> comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La modifica non prevede la produzione di rifiuti
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il <i>progetto con modifiche</i> genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose o nocive in atmosfera?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La modifica non genererà nuove emissioni inquinanti. Comporterà anzi una riduzione delle emissioni degli automezzi che avrebbero smaltito i terreni come rifiuto e trasportato in sito materiali per gli riempimenti
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il <i>progetto con modifiche</i> genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La modifica non comporterà variazioni
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il <i>progetto con modifiche</i> comporterà rischi di contaminazione del terreno, delle acque superficiali o sotterranee?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tutto il terreno oggetto di spostamento all'interno del sito sarà sottoposto a procedura di caratterizzazione ai sensi dell'Allegato 4 del DPR 120/2017
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nelle <i>modifiche al progetto</i> o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Subito a valle dell'area di intervento è presente il torrente Cena

**INTERFERENZE DELLE MODIFICHE AL PROGETTO CON IL CONTESTO AMBIENTALE E TERRITORIALE**

<i>Domande</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Inserire una breve descrizione ed indicare i potenziali effetti ambientali significativi</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le <i>modifiche al progetto</i> interessano le vie di trasporto suscettibili di elevati livelli di traffico o che causano problemi ambientali?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	X	La modifica proposta consentirà una riduzione del traffico veicolare.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nell'area di <i>progetto con le modifiche proposte</i> o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali, scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	X	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sulla base delle informazioni delle Tabelle di tale scheda di sintesi, nell'area di <i>progetto con le modifiche proposte</i> o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?</li> </ul>	X	<input type="checkbox"/>	L'area in cui si realizza l'opera fa parte di un sito sottoposto a procedura 242 per superamento delle soglie di contaminazione delle acque di falda. E' attualmente oggetto di un progetto di Messa in sicurezza permante in carico al CIVETA
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le eventuali interferenze del <i>progetto con le sue modifiche</i> identificate tramite questo Modello 6 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati?</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	X	

**ALLEGATI**

<i>N.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Scala</i>	<i>Nome file</i>
1	<b>Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina rifiuti</b>		
2	<b>Allegato 1 - Risultati analisi chimiche terreni – Giugno 2021</b>		
3	<b>Allegato 2 - Tavola “Descrizione dello stato ante operam – Rilievo stato 2022”</b>		
4	<b>Allegato 3 - Tavola “Descrizione del processo – Planimetria generale impianto”</b>		

Il/la sottoscritto/a dichiara, ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, consapevole della responsabilità penale che ne consegue, che i dati riportati nel presente modello e nei suoi allegati sono veritieri.

Firma

\_\_\_\_\_

La presente istanza equivale a consenso al trattamento, alla comunicazione e alla diffusione dei dati relativi, effettuate dall'Autorità Competente in adempimento alle proprie funzioni istituzionali e conformemente al D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data, 20/07/2022

Firma

\_\_\_\_\_