



[www.calabramaceri.it](http://www.calabramaceri.it)

## L'AZIENDA

Calabra Maceri e Servizi S.p.A. è una delle imprese più innovative del Sud Italia nel settore ambientale. Fondata a Rende (CS) nei primi anni '90 dai fratelli Pellegrino, si è evoluta da azienda familiare a realtà industriale con oltre 500 dipendenti, che si avvale di una pluralità di collaboratori esterni e fornitori, contribuendo in modo significativo all'economia locale.



L'azienda offre una vasta gamma di servizi ambientali: dalla gestione integrata dei rifiuti urbani e industriali, alla costruzione di impianti di biodigestione anaerobica, fino alla consulenza e installazione di impianti fotovoltaici. La strategia aziendale ha sempre puntato sulla sostenibilità e sull'innovazione tecnologica, anticipando i cambiamenti del settore e promuovendo la raccolta differenziata anche nel Sud Italia.

Calabra Maceri e servizi è attiva in ambito sociale e educativo: organizza visite scolastiche, campagne di sensibilizzazione ambientale, progetti di solidarietà e collaborazioni con associazioni di volontariato, rafforzando il legame con il territorio e promuovendo i valori della sostenibilità.

## LA MISSION

L'investimento in energia rinnovabile ha consentito all'azienda di raggiungere un bilancio energetico sostenibile, dando vita ad una divisione per la progettazione di impianti fotovoltaici.

Tra i progetti più innovativi figura la realizzazione del primo biodigestore anaerobico nel Sud Italia per la produzione di biometano, un successo che ha determinato un'evoluzione del modello di business, estendendo l'attività alla progettazione e realizzazione di biodigestori su tutto il territorio nazionale.

Nel 2025, con un trend di fatturato in crescita, ha riorganizzato la sua struttura societaria per affrontare nuove sfide, coinvolgendo le nuove generazioni e stimati professionisti nel consiglio di amministrazione.



# AUTORIZZAZIONI, CERTIFICAZIONI E BREVETTI

Autorizzazione Integrata Ambientale per attività di deposito preliminare, ricondizionamento e raggruppamento preliminare, messa in riserva e cernita di rifiuti pericolosi e non, rilasciata dalla Regione Calabria n. 5441 del 07/05/2014 e ss.mm. n. 11471 del 23/10/2015 e n. 9199 per il sito di C.da Lecco.

Autorizzazione Unica Ambientale per attività di stoccaggio, deposito preliminare, messa in riserva e cernita di rifiuti pericolosi e non, rilasciata dalla Regione Calabria n. 5195 per il sito di C.da Cutura

Iscrizione all'Albo Nazionale Imprese per la raccolta e trasporto di rifiuti urbani n° CZ000008 per la categoria 1 classe B.

Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per la raccolta e trasporto di rifiuti speciali non pericolosi n° CZ000008 per la categoria 4 Classe B.

Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per la raccolta e trasporto di rifiuti speciali pericolosi n° CZ000008 per la categoria 5 Classe C.

Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per l'intermediazione di rifiuti categoria 8 classe E

Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per la bonifica di siti categoria 9 classe C

Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per la bonifica di siti contenenti amianto categoria 10 A classe C

Rating di legalità ★★+ , rilasciato dall'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato

Certificato n\* SGPG/172/24-01 Sistema di Gestione e Parità di Genere conforme alla norma UNI/PdR 125:2022

Attestazione della società DAP SOA S.p.A. per lo svolgimento di lavori pubblici di importo superiore ai 150.000 €, per le categorie OG1 class. IV bis, OG12 class. IIIBis, OS14 class VI, OS23 class. I.

Iscritto presso l'ANID (Associazione Nazionale Aziende di Disinfestazione) al n. 0665, per la disinfestazione, derattizzazione e disinfezione di aree private e pubbliche, impianti, uffici .

Iscrizione al “Registro dei Fabbricanti di fertilizzanti” MIPAAF 13064/15

Marchio di Qualità CIC per l'Ammendante Compostato Misto - n° licenza 066010716 del 18/07/2016

Certificazione dei Sistemi di Qualità, Energia, Ambiente e Sicurezza secondo le norme UNI EN ISO

Certificazione del Sistema per la Responsabilità Sociale d'Impresa secondo la norma SA 8000

Certificazione del Sistema per il trattamento dei Metalli Ferrosi secondo la norma REG 333/2011

Certificazione sulla sostenibilità dei Biocarburanti e dei Bioliquidi per gli Oli Esausti e il Biometano prodotto.

Calabra Maceri è proprietaria del brevetto n° 302024000004155 per la tecnologia “Superdry Italian Management System”, sviluppata nel progetto di R&S che ha portato alla realizzazione del biodigestore anaerobico per la produzione di biometano per autotrazione, dal trattamento della FORSU. Processo sviluppato in house, che rappresenta il cuore pulsante degli impianti di biodigestione anaerobica. “Superdry Italian Management System”, più comunemente conosciuto con l'acronimo SIMS, è un processo dry, completamente a secco, in cui la concentrazione in solidi è generalmente compresa tra il 25% e il 35%, che non necessita di alcuna diluizione. L'utilizzo di tale processo, conferisce al crescente numero di impianti che ne fanno uso, distintive caratteristiche di efficienza produttiva e affidabilità.



## IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE



Da febbraio 2025, Calabria Maceri e Servizi S.p.A. ha rivisto il proprio assetto societario per dare vita ad un Consiglio d'Amministrazione strutturato, in grado di fronteggiare le nuove sfide che l'attendono. Il nuovo CdA, presieduto da Crescenzo Pellegrino, fondatore della società, vede all'interno dello stesso, l'ingresso delle nuove generazioni e la nomina di grandi professionalità in grado di guidare l'azienda in una transizione verso obiettivi sempre più ambiziosi.

Il CdA è l'organo che detiene i più ampi poteri per la gestione ordinaria e straordinaria della società, senza limitazioni, con facoltà di compiere tutti gli atti ritenuti necessari od opportuni per il conseguimento degli scopi sociali.



E' composto da:

Crescenzo Pellegrino - Presidente del CdA

Marco Letizi - Vide Presidente CdA

Luigi Caravita - Amministratore Delegato

Lorenzo Pellegrino - consigliere del CdA

Vincenzo Pellegrino - consigliere del CdA.



**Crescenzo PELLEGRINO**  
Presidente CdA

Socio fondatore, la sua visione strategica è stata la chiave di successo dell'azienda.



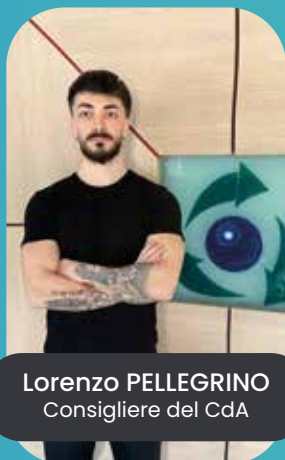
**Marco LETIZI**  
Vice Presidente CdA

Riconosciuto come uno dei massimi esperti a livello globale di misure di contrasto al riciclaggio.



**Luigi CARAVITA**  
Amministratore Delegato

Esperto nel supporto alle imprese, con consolidata esperienza nei settori ambiente ed energia.



**Lorenzo PELLEGRINO**  
Consigliere del CdA

Controllo della fatturazione passiva  
Gestione della liquidità.



**Vincenzo PELLEGRINO**  
Consigliere del CdA

Competente in ambito manageriale, economico e gestionale.

## I NOSTRI IMPIANTI

La società ha sede nel comune di Rende (CS), dove sono situati i due centri operativi presso i quali si svolgono le principali attività contemplate dall'autorizzazione integrata ambientale:

il centro operativo nell'area industriale di C.da Cutura, dove nel 1990 l'impresa ha avviato la sua attività; e il polo impiantistico di C.da Lecco, che dal 2010 ospita la sede direzionale della società.

Il sito di trattamento di C.da Cutura è autorizzato dalla Regione Calabria con l'AU n.5195 del 24/04/2019 al trattamento di 10 tonnellate di rifiuti pericolosi e 300 tonnellate di rifiuti non pericolosi. In questo sito vengono trattati i rifiuti provenienti dalle bonifiche siti contaminati da amianto, i metalli ferrosi e gli oli esausti.



Sede C.da Lecco



Il polo impiantistico di C.da Lecco è autorizzato dalla Regione Calabria con AIA n° 5441 del 07/05/2014 e successive modifiche sostanziale n° 11471 del 23/10/2015 e n° 9199 del 17/08/2018 complessivamente per il trattamento di 350.000 tonnellate/anno.

Sede C.da Lecco



## SEZIONI D'IMPIANTO



trattamento e recupero  
imballaggi di carta e cartone



trattamento e recupero  
imballaggi plastica e metalli



trattamento e recupero  
rifiuti urbani indifferenziati



trattamento e recupero  
di inerti di C&D



trattamento scarti per la  
produzione di CSS

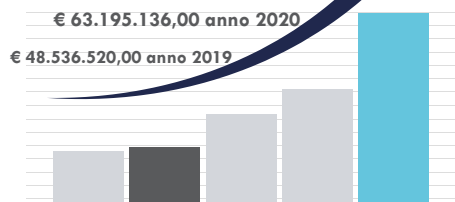


trattamento e recupero  
rifiuti organici

# CALABRA IN NUMERI



oltre **€ 91.000.000,00**  
fatturato anno 2024



# I NOSTRI SERVIZI

Raccolta e trasporto rifiuti pericolosi e non pericolosi 01

Lavorazione e recupero inerti da attività di costruzione e demolizione 02

Bonifiche di aree industriali dismesse e siti contaminati da rifiuti 03

Bonifiche di discariche abusive o dismesse 04

Bonifica siti contenenti amianto 05

Fornitura di containers e compattatori scarrabili 06

Sanificazione, disinfestazione, pest management e derattizzazione 07

Progettazione e installazione impianti fotovoltaici 08

Progettazione e installazione impianti elettrici civili e industriali, impianti speciali e cabine elettriche. 09



# I NOSTRI PRODOTTI



MPS (materie prime secondarie)

01

Energie rinnovabili

02

Biometano

03

Ammendante Compostato

04

Aggregati misti

05



## TERRASANABIO

TerrasanaBIO è il compost prodotto dal trattamento della frazione organica dei rifiuti. In commercio dal 2015, con marchio di qualità CIC, appartiene alla classe degli ammendanti organici naturali, in quanto capace di modificare e migliorare le proprietà e le caratteristiche chimiche, fisiche, biologiche e meccaniche del terreno. Può essere utilizzato come valido sostituto al letame in programmi di fertilizzazione dei suoli agrari, ma in quantitativi inferiori rispetto al letame che possiede un grado di umidità molto più elevato.

TerrasanaBio restituisce al suolo sostanza organica, migliorandone la ritenzione idrica e contrastando il processo di “sterilizzazione” e desertificazione a cui sono soggetti terreni sfruttati da colture intensive o abbandonati. Oggetto di studi e sperimentazioni da parte di acclamate università ed enti accreditati di ricerca, trova ampio uso in agricoltura di pieno campo, nella preparazione dei terreni per gli impianti arboricoli, per la produzione orticola, per la cura e la costruzione di giardini, per le attività vivaistiche professionali ed amatoriali. TerrasanaBio ha il vantaggio di rilasciare lentamente e gradualmente le sostanze nutritive di cui è dotato (azoto, fosforo, potassio) e di prevenire attacchi parassitari, funghi e batteri



**TERRA  
SANA  
BIO**

Nel mese di marzo 2015 la società è diventata socio ordinario del Consorzio Italiano Compostatori a seguito dei controlli e delle verifiche di conformità dei competenti organi del CIC (rispettando gli standard previsti dal Regolamento CIC), con Iscrizione al “Registro dei Fabbricanti di fertilizzanti” in quanto fabbricante ai sensi del D. Lgs. 75/2010. Dal 2016 l’azienda fa parte del Comitato Scientifico del CIC.



Spring



Summer

# TERRA SANA BIO



Autumn



Winter

## IL BIOMETANO



Il biodigestore anaerobico di Calabria Maceri, progettato e realizzato in house utilizzando un processo a secco sviluppato dall'azienda stessa, si distingue per la sua alta funzionalità, manutenibilità e flessibilità in funzione delle matrici da trattare, frutto di esperienze pluriennali in questo settore.

Le matrici organiche in ingresso, provenienti dalla raccolta differenziata dei rifiuti, vengono sottoposte a lavorazione nella linea di pretrattamento, per ridurne le dimensioni ed eliminare i sacchetti e le plastiche estranee al processo, per poi essere trasferite al miscelatore che lo amalgama e lo invia alle macchine separatrici. Il materiale trattato viene perfettamente depurato dalle plastiche e dagli inerti e trasferito in una vasca di accumulo, da cui verrà iniettato nella zona frontale del digestore dove inizia il processo di digestione anaerobica e la produzione di biogas. Il biogas prodotto viene successivamente inviato ad un impianto di upgrading dove si trasformerà in metano dalle caratteristiche di purezza previste dal "Codice di rete di SNAM Rete Gas" per essere così immesso nella rete di distribuzione del metano.

Il digestato risultante dal processo di digestione anaerobica, verrà estratto mediante apposite pompe e miscelato con materiale strutturante prima di essere messo nelle platee insuflate per la fase aerobica di compostaggio.

Il prodotto in uscita:

Tratta 50.000 ton/a di FORSU

Immette in rete SNAM 4.200.000 Sm<sup>3</sup>/a di Biometano

Produce circa 8.000 ton/a di Compost di Qualità

## SEZIONE TRATTAMENTO FORSU



# COMUNICAZIONE



L'azienda ha adottato strategie di comunicazione ambientale per educare cittadini e scolaresche al rispetto dell'ambiente, attraverso attività di sensibilizzazione nelle scuole, la partecipazione ad eventi a sostegno della raccolta differenziata e soprattutto, aprendo le porte dei propri impianti per offrire un'esperienza diretta e concreta del ciclo di recupero dei rifiuti. Gli stessi impianti sono stati location "alternativa", ma allo stesso tempo suggestiva, per vernissage, eventi culturali, musicali e divulgativi.

## PREMI E RICONOSCIMENTI



Grazie a una visione strategica solida e a un costante impegno nell'innovazione e nella qualità, l'azienda si posiziona oggi tra i principali player di riferimento del settore. Questo percorso virtuoso le ha permesso di conseguire, negli ultimi anni, numerosi premi e riconoscimenti prestigiosi, a testimonianza dell'eccellenza e dell'affidabilità che la contraddistinguono.



- I Rinnovabili - Legambiente, 2018
- BEST PRACTICES per l'Innovazione - Confindustria Salerno, 2019
- Premio Economia Circolare - Fondazione per lo Sviluppo sostenibile, 2019
- Best Performer dell'Economia Circolare - Confindustria, 2020
- Imprese Vincenti Intesa San Paolo - 2021
- Best Performance Award - SDA Bocconi, 2021
- Oscar GREEN - Coldiretti, 2021
- Azienda GREEN - Associazione Nazionale Gestori Ambientali, 2025



rilegno



www.terrasanabio.com



Calabra Maceri e Servizi S.p.A.

Via Nazareno Pellegrino, 2-12

Z.I. C.da Lecco

87036 Rende (CS) - Italia

Tel. +39 0984 448018 - 446267 - Fax +39 0984 446287

www.calabramaceri.it - info@calabramaceri.it - calabramaceri@pec-pmi.it

