



AZIONE 6: Mappatura del territorio

Geolocalizzazione e analisi delle aree caratterizzate da
illecito abbandono di rifiuti

Ente di accoglienza: Comune di Cellamare (BA)

Sede di svolgimento: Comando di Polizia Locale

Periodo di riferimento: 23 Settembre 2025 - 22 Settembre 2026

Operatrici Volontarie: Sara D'Ursi e Marta Abbaticchio

Operatore Locale di Progetto: Michele Candeloro

Responsabile Locale di Progetto: Rosa Sabbatelli

Premessa

Il degrado ambientale causato dall'abbandono dei rifiuti rappresenta una delle criticità più diffuse e percepite nella quotidianità urbana e rurale. Fenomeni come l'abbandono abusivo di rifiuti in aree periferiche e il cosiddetto littering - ovvero la cattiva abitudine di gettare rifiuti di piccole dimensioni negli spazi pubblici e lungo i margini delle strade - continuano a manifestarsi in maniera trasversale, colpendo anche i territori che negli anni hanno adottato politiche e strumenti di prevenzione e contrasto.

Si tratta di comportamenti che incidono profondamente non solo sul decoro urbano e paesaggistico, ma anche sulla salute pubblica, sulla sicurezza e sull'economia locale. I costi di recupero, bonifica e smaltimento dei rifiuti abbandonati si sommano, infatti, alle spese ordinarie della gestione del ciclo dei rifiuti e ricadono inevitabilmente sulla collettività. A ciò si aggiungono i rischi ambientali legati al possibile innesco di incendi e il danno estetico e paesaggistico, particolarmente rilevante in contesti in cui il turismo e la valorizzazione del territorio costituiscono risorse essenziali.

Il fenomeno dell'abbandono riguarda indistintamente rifiuti domestici, ingombranti e speciali, fino a materiali derivanti da demolizioni o rifiuti pericolosi di origine industriale. Altrettanto rilevante, come suddetto, è la pratica quotidiana del littering, amplificata da nuove abitudini di consumo "usa e getta": bottiglie, lattine, tovaglioli di carta, imballaggi, mozziconi di sigaretta che, se non correttamente conferiti, finiscono con il deturpare spazi pubblici e aree verdi.

In questo contesto, prima di avviare i rilevamenti sul campo, è stato condotto uno studio preliminare del territorio comunale di Cellamare, attraverso la consultazione del Piano Urbanistico Generale (PUG). Tale analisi ha permesso di individuare e classificare le principali aree extraurbane e a valenza paesaggistica, considerate dall'Operatrice Volontarie come quelle maggiormente esposte al rischio di abbandono e accumulo di rifiuti.

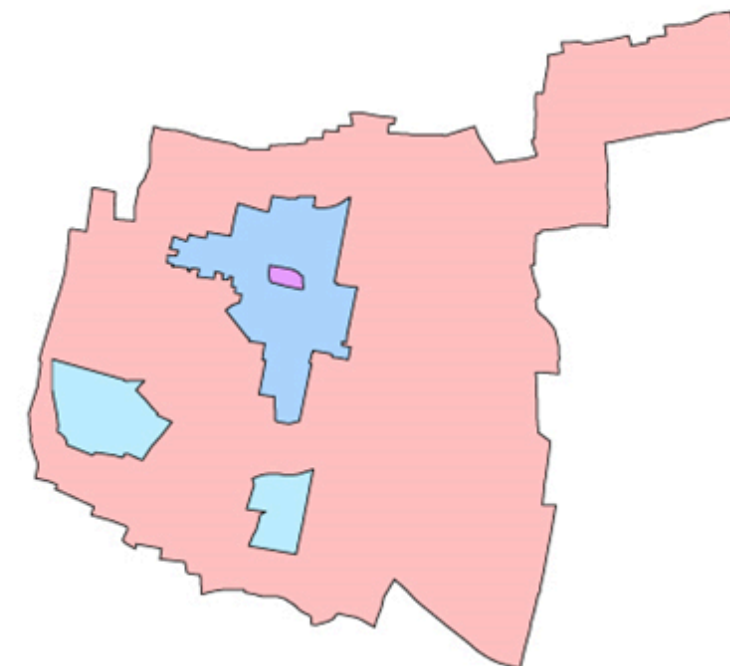
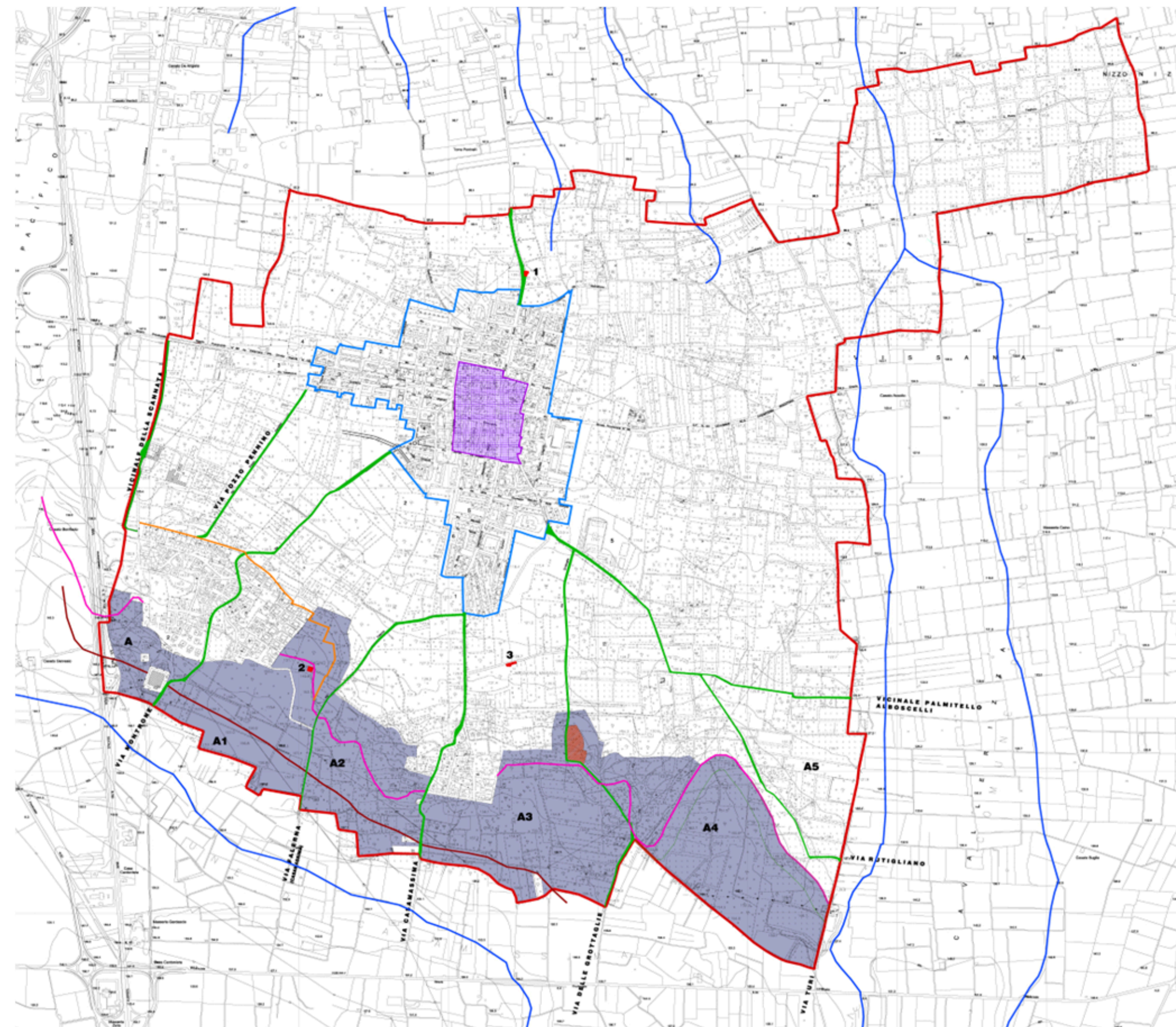
Inoltre, l'OV è stata informata dei contenuti della relazione di servizio redatta dalla Polizia Locale in data 05 luglio 2022, avente ad oggetto l'individuazione di aree interessate da illecito abbandono dei rifiuti nel territorio. Da tale documento è emerso che diverse aree comunali presentavano cumuli di rifiuti inerti, indifferenziati e biodegradabili per un quantitativo complessivo stimato di circa 37 m³, distribuiti in particolare nelle seguenti località (che coincidono con le strade extraurbane a valenza paesaggistica) :

- Via N. Giudice (41.017374, 16.917844);
- Via Casamassima (41.013531, 16.925862);
- Via Falerna (41.011171, 16.921896);
- Via Grottaglie (41.026330, 16.944528);
- Via Rutigliano (41.026330, 16.940199);
- Strada Comunale Arboscelli (41.016467, 16.937084).

Tali aree, già oggetto di rilievo da parte della Polizia Locale, saranno nuovamente verificate nel corso del periodo di servizio civile, così da constatare il persistere o meno delle situazioni di illecito abbandono. L'attività di monitoraggio e aggiornamento periodico consentirà non solo di avere una visione puntuale dello stato di salute degli ecosistemi di prossimità, ma anche di valutare l'efficacia delle azioni di bonifica e prevenzione intraprese.

La mappatura sistematica delle aree interessate dall'abbandono dei rifiuti si configura quindi come uno strumento operativo fondamentale, in linea con il traguardo 11.4 dell'Agenda 2030, che invita a rafforzare gli sforzi per proteggere e salvaguardare il patrimonio naturale e culturale, e con il traguardo 11.6, volto a ridurre l'impatto ambientale pro capite delle città. Attraverso questo lavoro, sarà possibile fornire all'Amministrazione comunale un supporto concreto nella programmazione degli interventi di contrasto al degrado ambientale e di salvaguardia del paesaggio.

CARTA DELLE RISORSE PAESAGGISTICHE

**COMUNE DI CELLAMARE**

Città Metropolitana di Bari

<u>Coordinate</u>	<u>41°01'13"N 16°55'45"E</u>
<u>Altitudine</u>	110 <u>m s.l.m.</u>
<u>Superficie</u>	5,91 <u>km²</u>
<u>Abitanti</u>	5 756^[1] (31-8-2022)
<u>Densità</u>	973,94 ab./<u>km²</u>
Sottodivisioni ulteriori	Contrada Cocevole
Comuni confinanti	<u>Capurso</u>, <u>Casamassima</u>, <u>Noicattaro</u>

-  Confini comunali
-  Area urbana
-  Città consolidata
-  Aree di espansione
-  Strade locali extraurbane a valenza paesaggistica
-  Reticolo idrografico con pendenza inferiore al 30%
-  Elementi di interesse storico
 - Masserie antiche di pregio architettonico
 - 1) Cappella San Michele
 - 2) Masseria / Casino Falerna
 - 3) Masseria Mariano
-  Zone rurali a rilevante valore paesaggistico
Con presenza di uliveto su basamento calcareo
-  Macchia mediterranea con esemplari isolati
Di carrubo e roverella

AREE INTERESSATE DA ABBANDONO DI RIFIUTI

(fonte: Relazione di servizio riferita all'illecito abbandono dei rifiuti nel territorio di Cellamare – 05 Luglio 2022)



RILEVAMENTO N. 1



LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA:

VIA POZZO PENNINO (prolungamento via Umberto Giordano)

CATEGORIA DI APPARTENENZA:

strada locale extraurbana a valenza paesaggistica

STATO DI FATTO DEL SITO - TIPOLOGIA PREVALENTE DEI RIFIUTI:

Nel tratto stradale si riscontra la presenza di rifiuti urbani non pericolosi di vario materiale (in prevalenza plastica, metalli e vetro) distribuiti in maniera disomogenea lungo i margini della strada; si riscontra la presenza di un cartello che invita a non abbandonare rifiuti.



2025



2026



<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
24/09/2024	Via Pozzo Pennino GPS 41.018762, 16.919147	•Lattine e tappi in alluminio; •bombolette spray; • fogli di alluminio per uso alimentare, •bottiglie in vetro.	Differenziato: Metallo, plastica, vetro	Elevato. Area già interessata da incendio



<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
10/06/2026	Via Pozzo Pennino GPS 41.020992, 16.921142	• Lattine e tappi in alluminio; • buste di plastica • bottiglie in vetro • fazzoletti e cartacce varie	Differenziato: Metallo, plastica, vetro e umido	Elevato. Area già interessata da incendio



RILEVAMENTO N. 2

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA:

VIA NICOLÒ GIUDICE

CATEGORIA DI APPARTENENZA:

strada locale extraurbana a valenza paesaggistica

STATO DI FATTO DEL SITO - TIPOLOGIA PREVALENTE DEI RIFIUTI:

Nel tratto stradale si riscontra la presenza di rifiuti urbani di vario materiale (in prevalenza plastica, metalli e vetro) distribuiti in maniera disomogenea lungo i margini della strada.



2024



2026



<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
22/10/2024	Via Nicolò Giudice,28 GPS 41.017538, 16.921937	Littering	Indifferenziato	Elevato. Area già interessata da incendio

<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
20/08/2026	Via Nicolò Giudice,28 GPS 41.017538, 16.921937	Littering	Indifferenziato	Medio-alto. Area già interessata da incendio

RILEVAMENTO N. 3

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA:

VIA FALERNA

CATEGORIA DI APPARTENENZA:

strada locale extraurbana a valenza paesaggistica

STATO DI FATTO DEL SITO - TIPOLOGIA PREVALENTE DEI RIFIUTI:

Presenza di rifiuti urbani non pericolosi di vario materiale (in prevalenza plastica rigida e indifferenziato) distribuiti in maniera disomogenea lungo i margini della strada; si riscontra la presenza di un cartello che invita a non abbandonare rifiuti.

Inoltre, nel tratto stradale prossimo alla zona abitata, si riscontra la presenza di deiezioni canine non raccolte, nonostante la presenza di un cestino di raccolta dedicato nelle immediate vicinanze.



2024



2026



<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
27/11/2024	Via Falerna GPS 41.013555, 16.926916	• carta • plastica, • metallo • indifferenziato • materiali edili	Indifferenziato	Medio-alto

<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
12/05/2026	Via Falerna GPS 41.013555, 16.926916	• plastica rigida • buste di plastica • fazzoletti e cartacce varie • indifferenziato	Indifferenziato	Medio

RILEVAMENTO N. 4



LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA:

VIA CASAMASSIMA

CATEGORIA DI APPARTENENZA:

strada locale extraurbana a valenza paesaggistica

STATO DI FATTO DEL SITO - TIPOLOGIA PREVALENTE DEI RIFIUTI:

Presenza di rifiuti urbani non pericolosi di vario materiale distribuiti lungo i margini della strada (LITTERING).



2025



2026



<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
??/05/2025	Via Casamassima GPS 41.007909, 16.925426	• carta • plastica, • metallo • indifferenziato • materiali edili	Indifferenziato	Medio-alto

DATA DEL RILEVAMENTO	AREA E INDIRIZZO	DESCRIZIONE DEL RIFIUTO	TIPOLOGIA	POTENZIALITA' DI INNESCO
31/08/2026	Via Casamassima GPS 41.007909, 16.925426	• carta • plastica, • metallo • indifferenziato • materiali edili	Indifferenziato	Medio

RILEVAMENTO N. 5



LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA:

VIA GROTTAGLIE

CATEGORIA DI APPARTENENZA:

strada locale extraurbana a valenza paesaggistica

STATO DI FATTO DEL SITO - TIPOLOGIA PREVALENTE DEI RIFIUTI:

Presenza di rifiuti urbani non pericolosi di vario materiale (in prevalenza plastica rigida e vetro, oltre a materiali edili di risulta) distribuiti lungo i margini della strada e sporadica presenza di rifiuti interessati da combustione totale/parziale.



2025



2026



Area sottoposta a intervento di PL e teknoservice

PRIMA

Polizia Locale
41°0'47", 16°55'52", 187,8m, 244°
04/03/2026 10:21:10



DOPO

Polizia Locale
41°0'47", 16°55'52", 169,8m, 225°
04/03/2026 10:27:59

<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
??/05/2025	Via Grottaglie GPS 41.008468412602134, 16.931968822221044	• carta • plastica rigida • indifferenziato • materiali edili	Indifferenziato	Medio-alto

<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
04/03/2026 (intervento P.L.) 12/05/2026	Via Grottaglie GPS 41.008468412602134, 16.931968822221044	• plastica rigida • indifferenziato	Indifferenziato	Medio-alto

RILEVAMENTO N. 6

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA:

VIALE OLIMPIA

CATEGORIA DI APPARTENENZA:

strada locale extraurbana a valenza paesaggistica

STATO DI FATTO DEL SITO - TIPOLOGIA PREVALENTE DEI RIFIUTI:

Presenza di rifiuti urbani non pericolosi di vario materiale (in prevalenza plastica rigida e vetro) distribuiti lungo i margini della strada e nel terreno.



2025

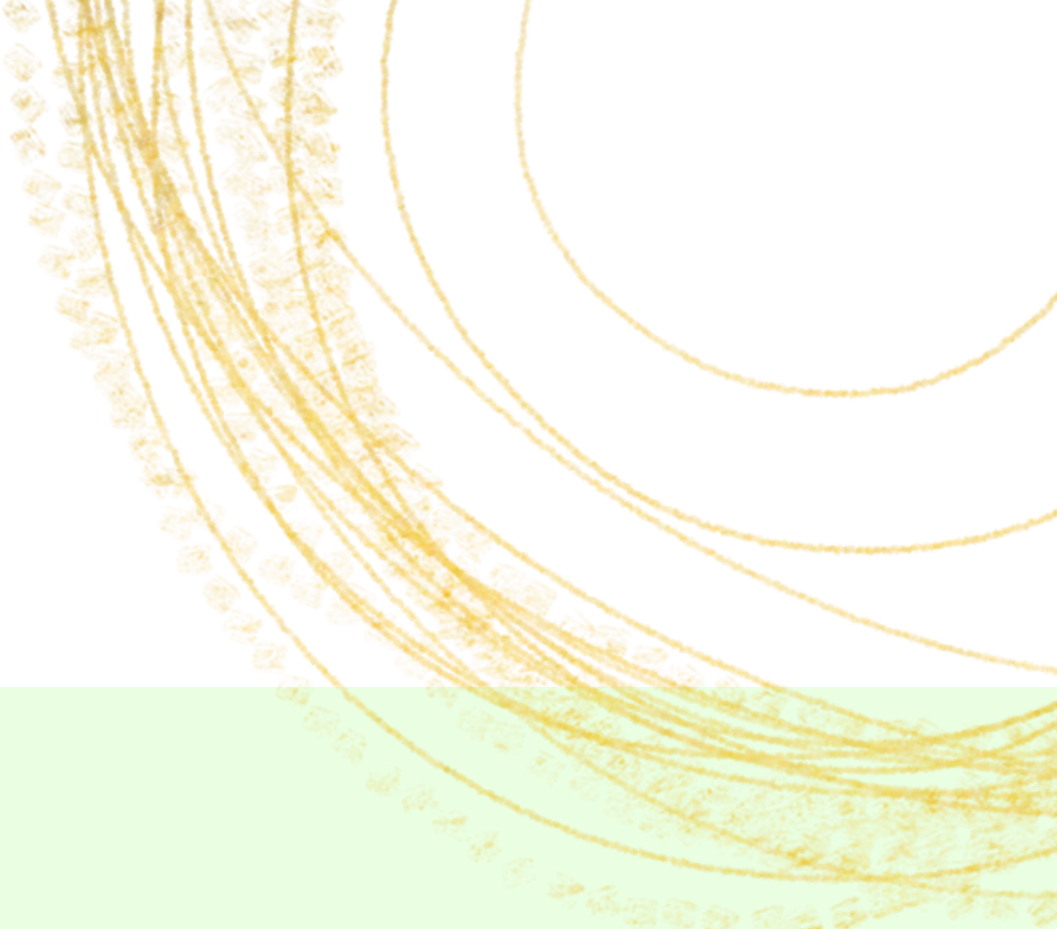
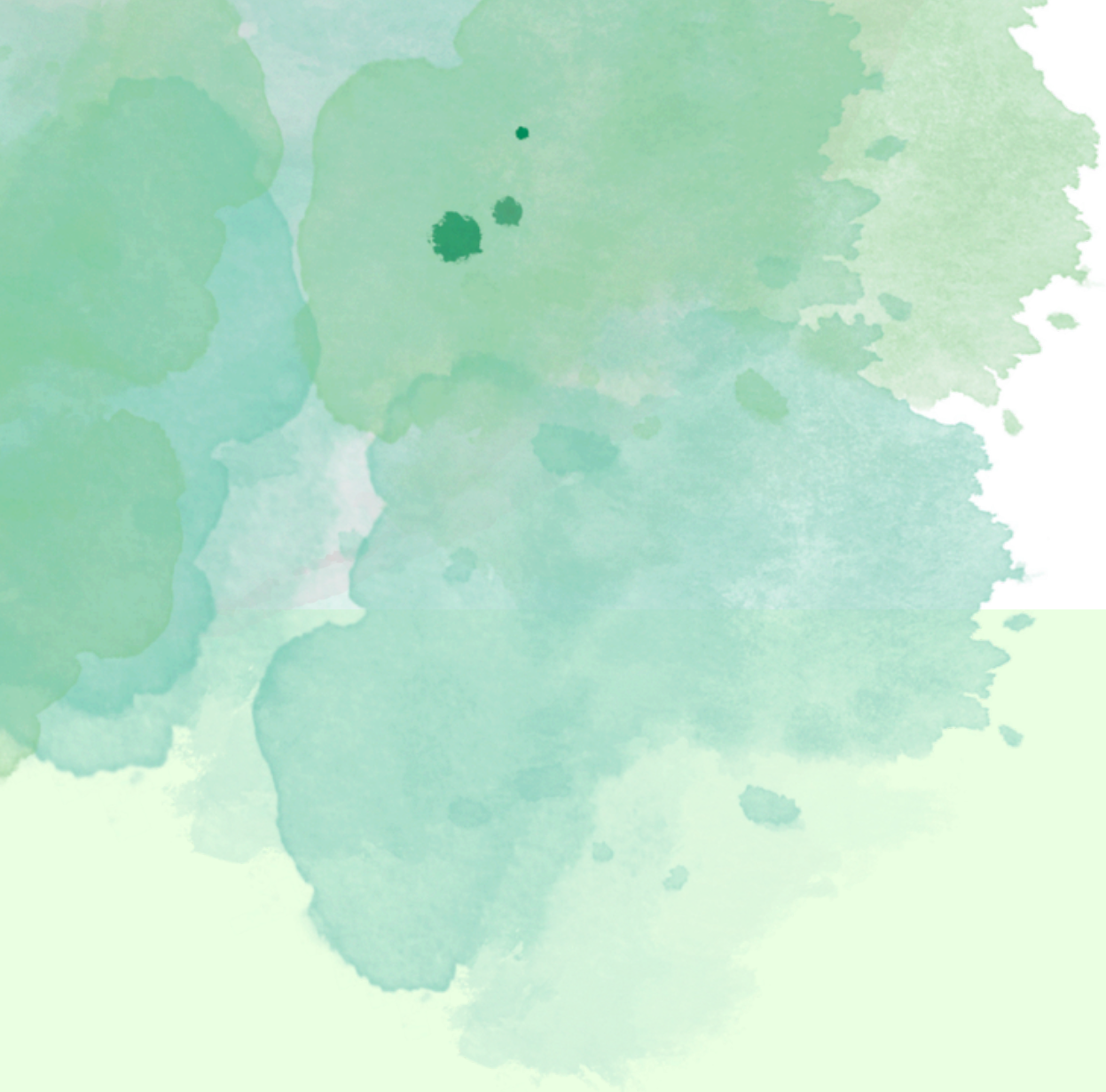


2026



<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
??/08/2025	Viale Olimpia GPS 41.01568447001935, 16.931159513405987	• carta • plastica rigida • indifferenziato • materiali edili	Indifferenziato	Medio-alto

<i>DATA DEL RILEVAMENTO</i>	<i>AREA E INDIRIZZO</i>	<i>DESCRIZIONE DEL RIFIUTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>POTENZIALITA' DI INNESCO</i>
20/08/2026	Viale Olimpia GPS 41.01568447001935, 16.931159513405987	• vetro • plastica • littering	Indifferenziato	Medio-alto



Thank you!