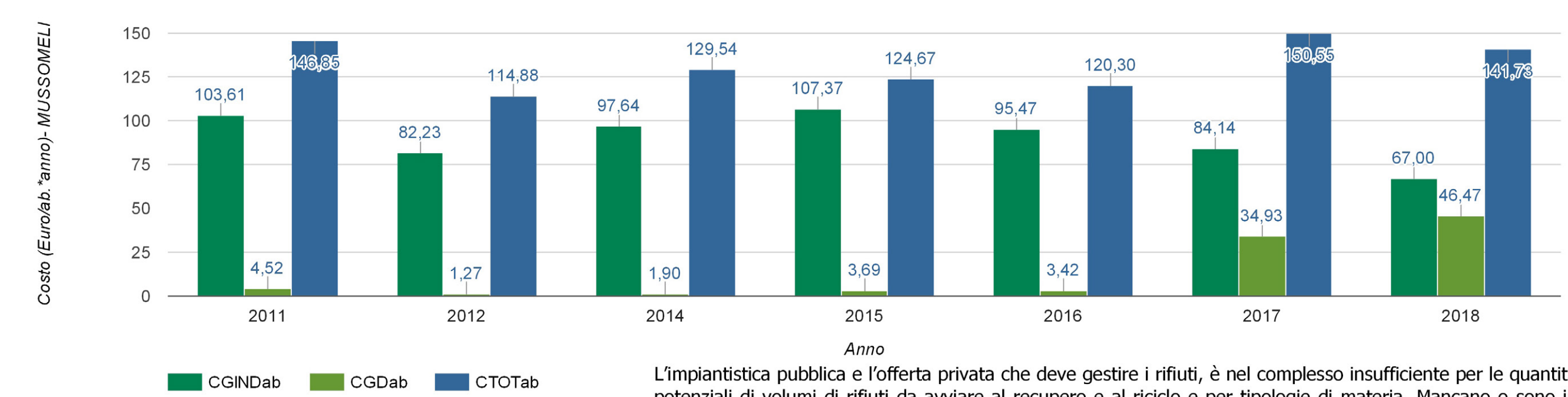


fonte: Annuario 2018 (ARPA Sicilia) e PRGR 2018  
 Stato impianti (al 2017/2018)  
 ● Esistente  
 ○ In divenire

Tipologia impianti  
 ● Compostaggio  
 ● Compostaggio - Biogas - Energia  
 ○ Discarica

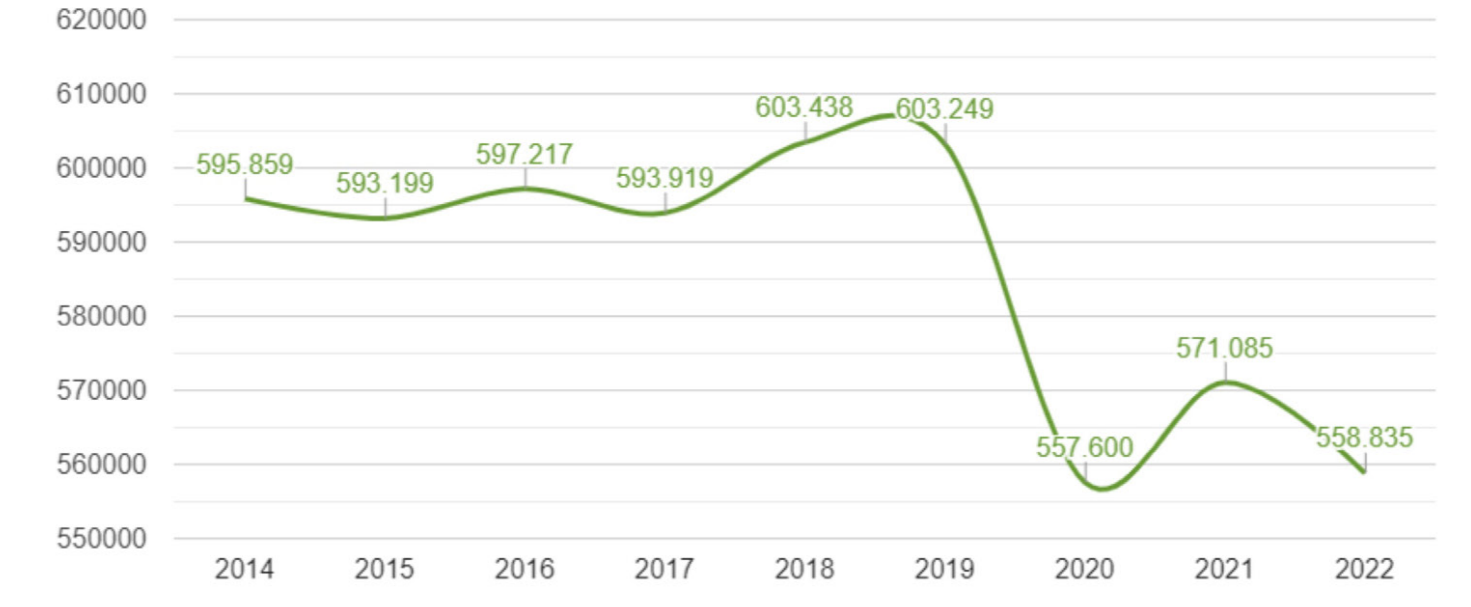
● Energia elettrica e termica da FORSU  
 ● Impianto integrato

Andamento dei costi medi pro capite di gestione dei rifiuti urbani comunali o dell'Aggregazione di appartenenza del comune

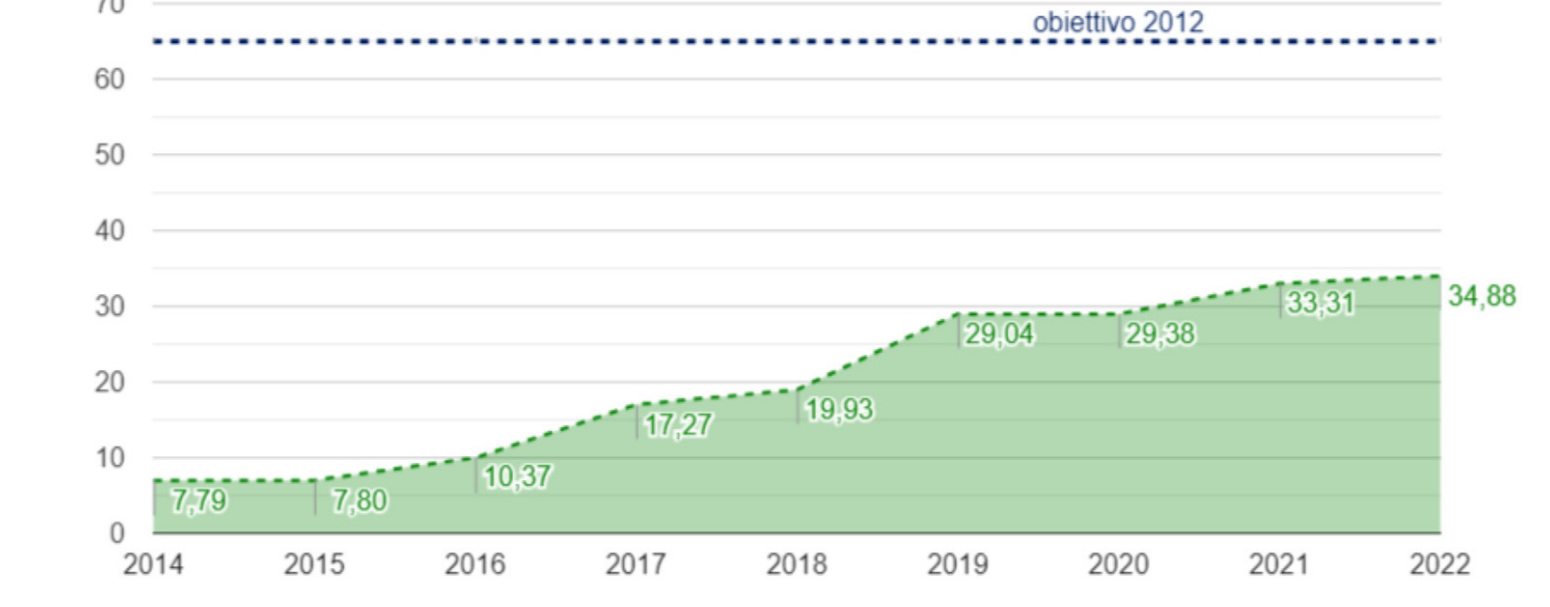


CTOT ab: Costi totali di gestione del servizio di igiene urbana (euro/abitante x anno)  
 CGD ab: Costi totali di gestione dei rifiuti urbani differenziati (euro/abitante x anno)  
 CTOT kg: Costi totali di gestione del servizio di igiene urbana (eurocentesimi/kg)

Andamento della produzione dei rifiuti urbani della provincia di Palermo, 2014-2022

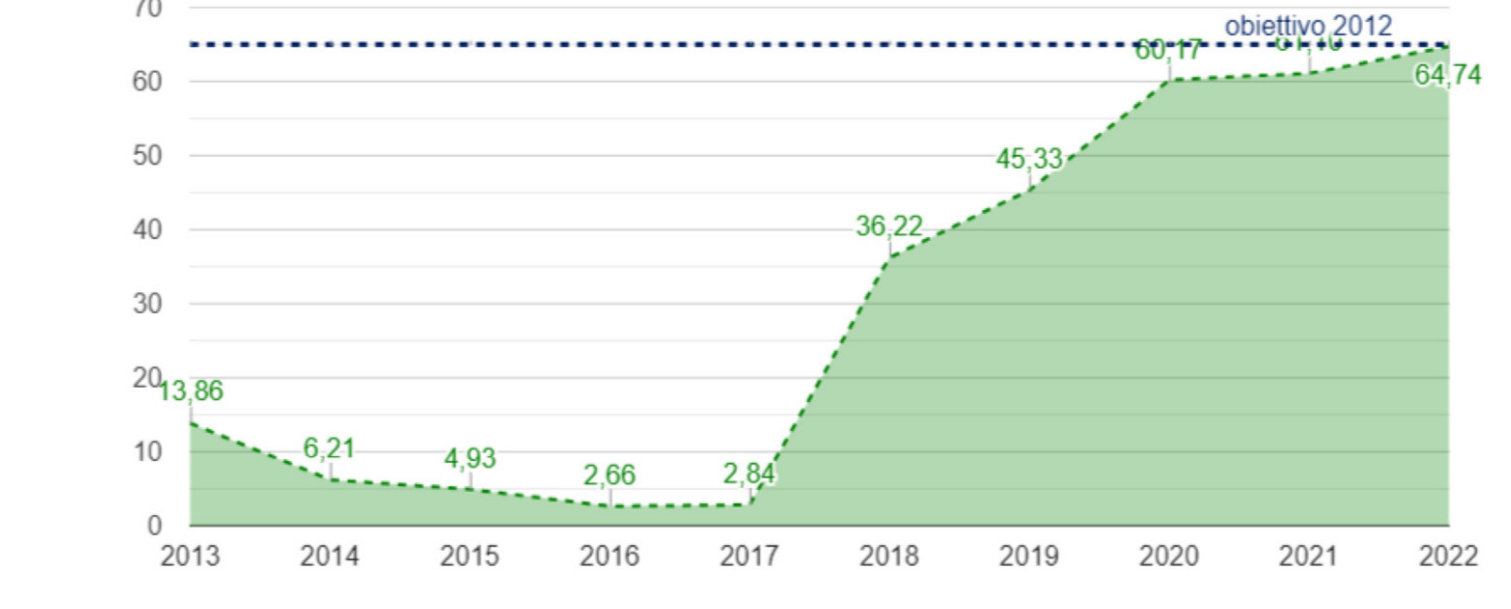


Andamento della percentuale di raccolta differenziata della provincia di Palermo, 2014-2022

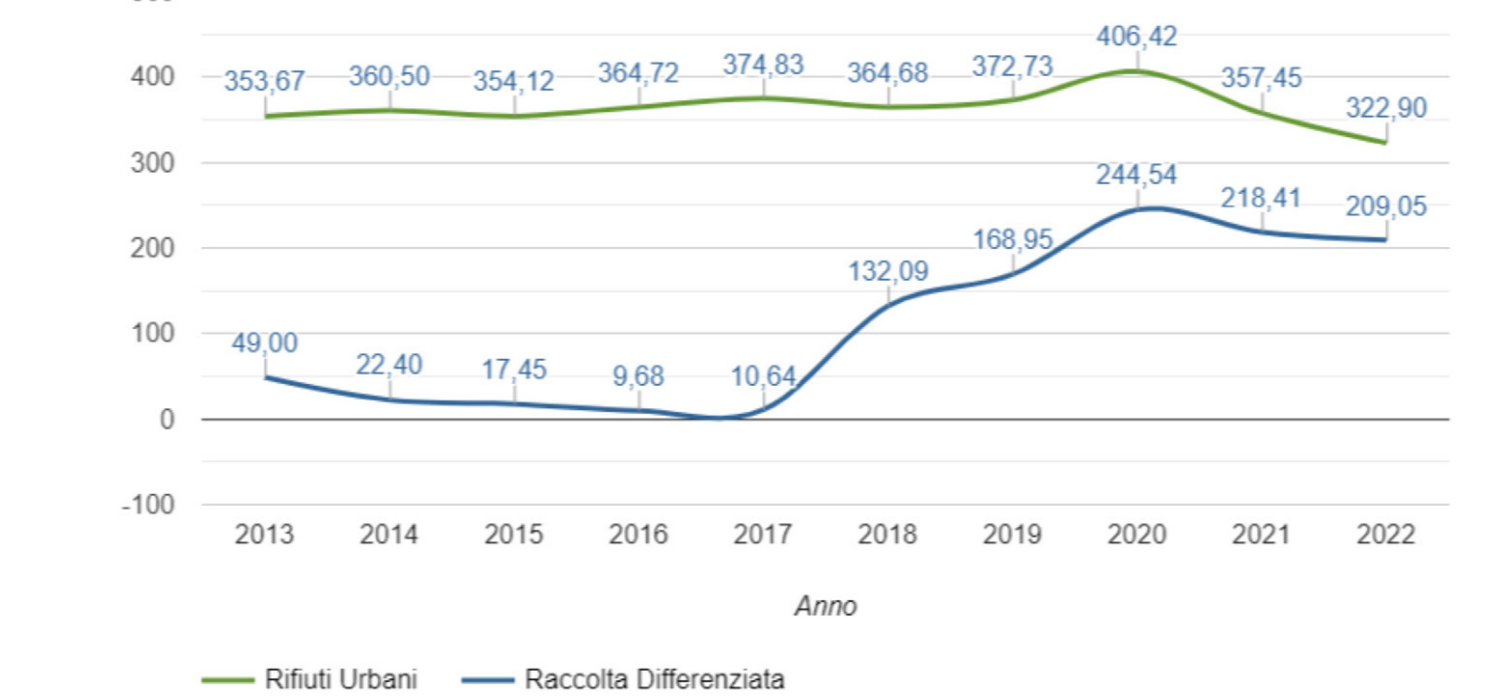


È possibile affermare che la produzione totale di rifiuti urbani è in costante decremento e che la quota della parte riciclata è in costante aumento attestandosi, per la provincia di Palermo, intorno al 35% ma ancora molto al di sotto della media del dato nazionale e all'obiettivo di legge.

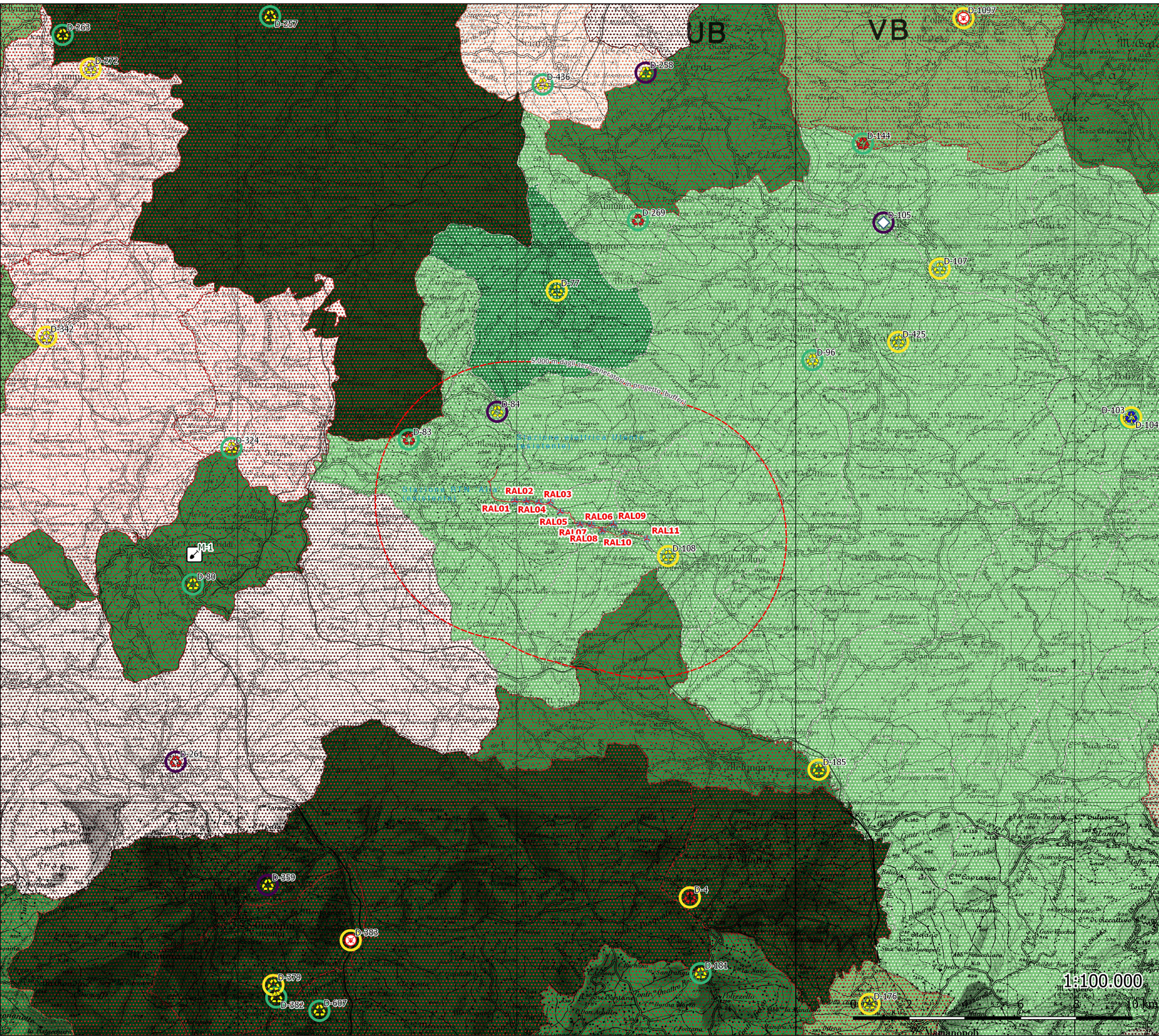
Andamento della produzione dei rifiuti urbani del Comune di Alia, 2013-2022



Andamento della percentuale di raccolta differenziata del Comune di Alia, 2013-2022



Per il Comune di Alia la produzione totale di rifiuti urbani è, negli ultimi anni, in lieve decremento e che la quota della parte riciclata è in costante ed importante aumento attestandosi intorno al 65% in line con la media del dato nazionale e all'obiettivo di legge.



- 5.000 m dagli aerogeneratori in progetto (buffer)
- Aerogeneratori
- Aerogeneratori in progetto
- Cavidotto MT
- Stazione elettrica Utente (esistente)
- Stazione RTN 'Alia' (esistente)
- Piano delle Bonifiche (2016)
- Siti Minerari
- Discariche Dismesse - Stato delle bonifiche
- Opere di sola messa in sicurezza eseguite
- Sito non bonificato
- Opere di bonifica da avviarsi
- Opere di bonifica in corso
- nessun dato disponibile
- Discariche Dismesse - Tipologia della discarica
- Discarica autorizzata ex art. 12 D.P.R. 915/82
- Discarica autorizzata ex art. 13 D. Lgs 22/97
- Discarica pre 1982

AREE INDUSTRIALI INQUINATE entro i 15 km dal sito di impianto

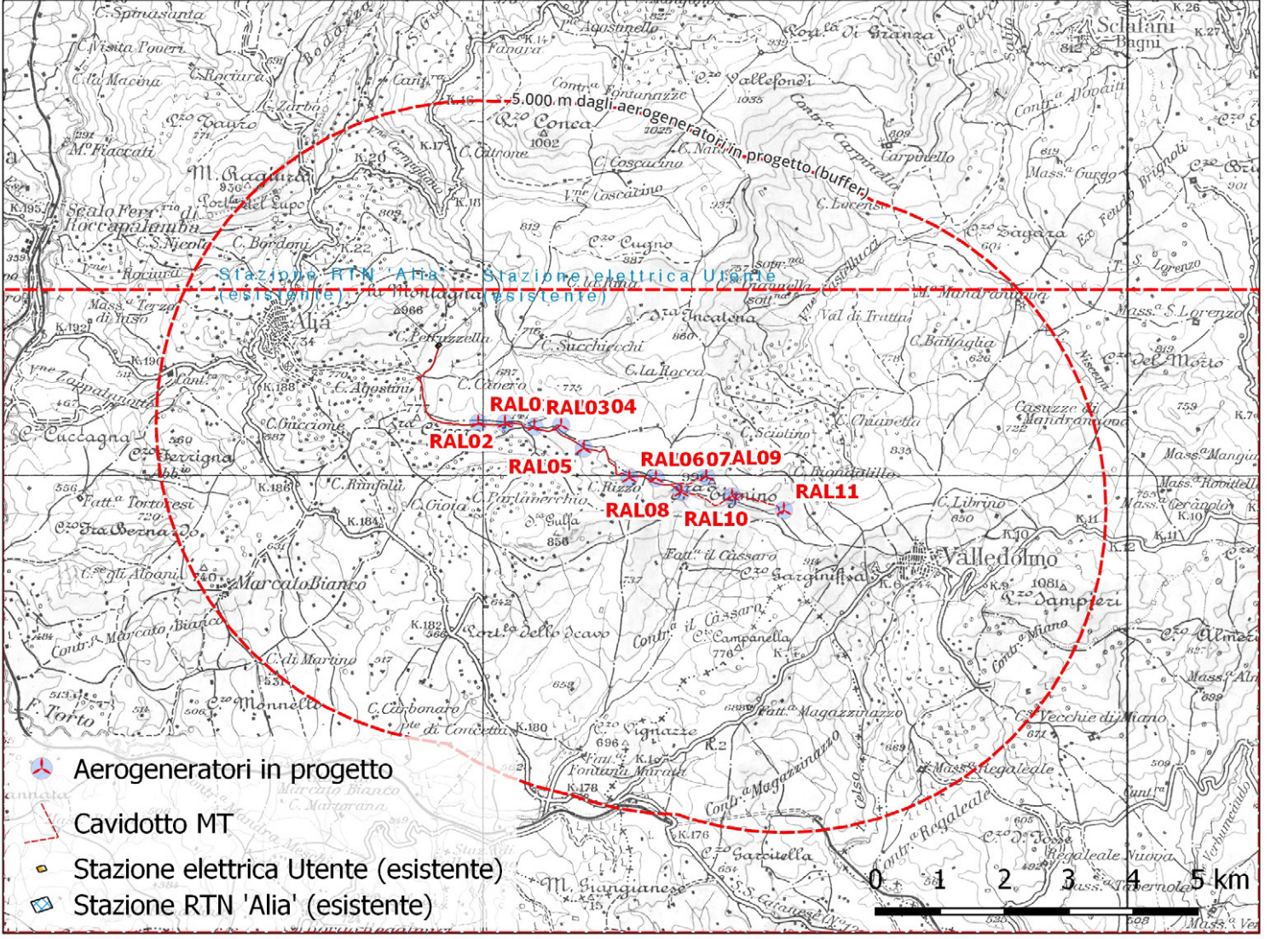
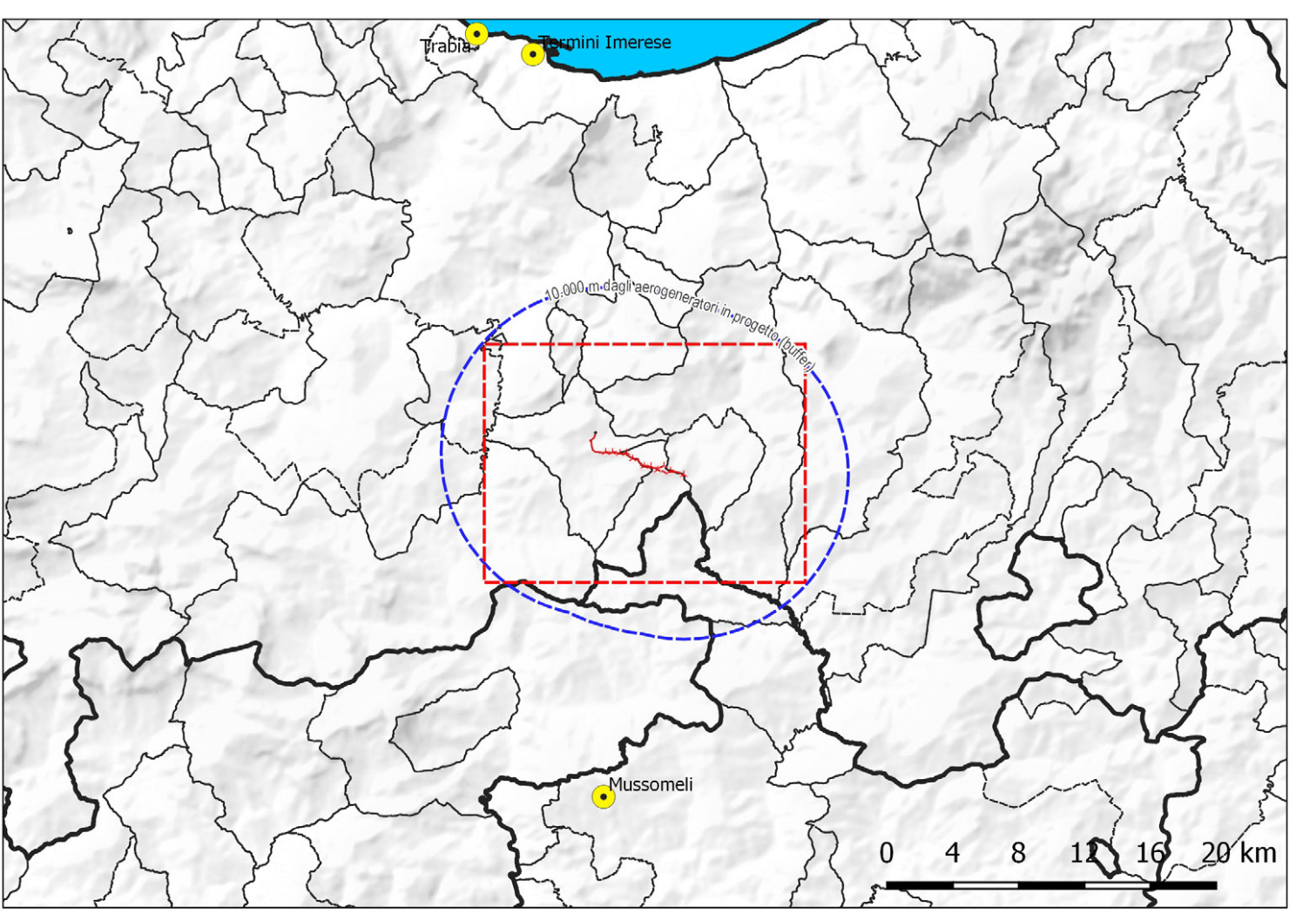
ID.	Comune	Nome	Indirizzo	Tipologia	Stato	Dist. Impianto
-	-	-	-	-	-	-

SITI MINERARI DA BONIFICARE entro i 15 km dal sito di impianto

ID.	COMUNE	Nome	Classe	tipo	Dist. Impianto
M-1	Lercara Friddi	Miniera di "Lercara Friddi"	Miniere	Zolfo	11,64 km

SITI DI DISCARICHE DISMESSE E STATO DELLE BONIFICHE entro i 15 km dal sito di impianto

ID.	Nome	Tipologia	Comune	Località	Tipo rifiuto	Stato bonifica	Descrizione dello stato bonifica	Dist. Impianto
D-108	Discarica C/da Crete	Discarica autorizzata ex art. 12	Valledolmo	C/da Crete	Urbani	P.P. MISE	E' stato presentato un progetto preliminare di MISE	0,98 km
D-84	C/da Passo Bambino	Discarica pre 1982	Alia	C/da Passo Bambino	Urbani	P.P. MISE	E' stato presentato un progetto preliminare di MISE	3,26 km
D-83	C/da Passo di Marco	Discarica autorizzata ex art. 13	Alia	C/da Passo di Marco	Urbani	MISE L.U.	I lavori di MISE sono stati ultimati	4,39 km
D-77	C/da Passo di Corvo	Discarica autorizzata ex art. 12	Montemaggiore Bel Sito	C/da Passo di Corvo	Urbani	P.D. MISE	Progetto Definitivo MISE	7,58 km
D-96	Discarica di C/da Milardo	Discarica autorizzata ex art. 13	Sclafani Bagni	C/da Milardo	Urbani	P.E. MISE	E' stato presentato progetto esecutivo di MISE	8,73 km
D-185	Discarica C/da Lumera	Discarica autorizzata ex art. 12	Vallelunga Pratzeno	C/da Lumera	Urbani	P.M.C., P.P.P., P.P.P., MISE	Il P.d.C. presentato è stato approvato; è stato presentato un progetto preliminare di MISE	10,32 km
D-324	Discarica C/da Manganaro	Discarica autorizzata ex art. 13	Roccapalumba	C/da Manganaro	Urbani	P.P. MISE	E' stato presentato un progetto preliminare di MISE	10,33 km
D-269	Discarica Piano Lagnuso	Discarica autorizzata ex art. 13	Aliminusa	C/da Piano Lagnuso	Urbani	MISE L.U. P.d.I. P.	I lavori di MISE sono stati ultimati e il piano di indagini preliminari presentato	10,58 km
D-425	Discarica Rinzinu	Discarica autorizzata ex art. 12	Galtavuturo	C/da Rinzinu	Urbani	P.P. MISE	E' stato presentato un progetto preliminare di MISE	11,45 km
D-80	C/da Colle Serio	Discarica autorizzata ex art. 13	Lercara Friddi	C/da Colle Serio	Urbani	P.E. MISE	E' stato presentato progetto esecutivo di MISE	11,92 km
D-4	Discarica C/da Pietrabanna	Discarica autorizzata ex art. 12	Villalba	C/da Pietrabanna	Urbani	MISE L.U. P.d.C.	I lavori di MISE sono stati ultimati e il P.d.C. è stato presentato	12,96 km
D-105	Discarica Torrinese	Discarica pre 1982	Scillato	C/da Torrinese	Urbani	nessun dato	nessun dato	14,16 km
D-107	Discarica provvisoria di C/da Firrone	Discarica autorizzata ex art. 12	Scillato	C/da Firrone	Urbani	P.P. MISE	E' stato presentato un progetto preliminare di MISE	14,28 km
D-436	C/da Sonatore	Discarica autorizzata ex art. 13	Sciarra	C/da Sonatore	Urbani	P.P. MISE	E' stato presentato un progetto preliminare di MISE	14,95 km



Regione: Sicilia  
 Provincia: Palermo  
 Comune: Alia, Sclafani Bagni, Valledolmo  
 Località: Serra Tignino - Serra Cavero

Rifacimento dell'esistente impianto eolico di "Alia Sclafani"  
 Progetto Definitivo

TITOLO: Analisi della Componente Rifiuti

CODICE ELABORATO GRAFICO

IT / EOL / E-REAL / PDF / A / CT / 110 - a

Visti / Timbri:

TEAM DI PROGETTAZIONE AMBIENTALE  
 agr. Ornella Riccobono  
 geol. Rosario Fria  
 agr. Corrado Castello

geol. Michele Ognibene  
 ing. Ivq Gulino

Note:

REVISIONI					
Data	Rev.	Descrizione revisioni	Elaborato:	Controllato:	Approvato:
Aprile 2024	a	Emissione	Sclwind Srl	Agg/Arbitrio Italia SpA	Sclwind Srl