

Piano Provinciale Gestione Rifiuti - RAGUSA

ALLEGATO VII

RELAZIONE ATTIVITA' SVOLTE DALL'OSSERVATORIO PROVINCIALE SUI RIFIUTI ANNO 2017 REDATTA DA LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI RAGUSA



REDATTORE

Dott. Chim. FABIO FERRERI

DIRIGENTE dell'Area Tecnica dell'ATO RAGUSA AMBIENTE S.p.A. in Liquidazione

COLLABORAZIONI

Dott. Arch. ROBERTO LAURETTA

dipendente ATO Ragusa Ambiente S.p.A. in Liquidazione

Dott. Ing. LUCA GAROFALO

consulente esterno di ATO Ragusa Ambiente S.p.A. in Liquidazione – Gestione Commissariale

Dott. Arch. SALVATORE LOREFICE

dipendente del Comune di Vittoria distaccato all'ATO Ragusa Ambiente S.p.A. sino alla data del 12-09-2012

Geom. GIUSEPPA GIUSTOLISI

dipendente del Comune di Vittoria distaccato all'ATO Ragusa Ambiente S.p.A. sino alla data del 12-09-2012



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI RAGUSA

già **PROVINCIA REGIONALE DI RAGUSA**

Settore 6° - Ambiente e Geologia

Via G. Di Vittorio 175, 97100 Ragusa

Osservatorio Provinciale Rifiuti

Prot. n. **0 00 20 4 2**

Ragusa, **11 GEN. 2018**

OGGETTO: Relazione annuale sulle attività svolte dall'Osservatorio Provinciale sui Rifiuti.

Osservatorio Provinciale sui Rifiuti

Relazione sulle attività svolte nel corso dell'anno

2017

Ragusa, data del protocollo



Responsabile dell'Osservatorio Rifiuti
(Dott. Arturo Frasca)

SOMMARIO

PREMESSA.....	3
RSU E RACCOLTA DIFFERENZIATA.....	4
ANNO 2012	5
ANNO 2013	6
ANNO 2014	7
ANNO 2015	8
ANNO 2016	9
DATI CUMULATIVI - QUINQUENNIO 2012-2016.....	10
DATI PER FRAZIONE MERCEOLOGICA - QUINQUENNIO 2012-2016	12
ANNO 2017	13
ACATE.....	13
COMISO	14
GIARRATANA	15
ISPICA.....	16
POZZALLO	17
SANTA CROCE CAMERINA	18
SCICLI.....	19
VITTORIA	20
CHIARAMONTE GULFI, MODICA, MONTEROSSO ALMO, RAGUSA.....	21
CONSIDERAZIONI SULLA RD PER IL 2017.....	22
IMPIANTISTICA	24
DISCARICHE PER RSU.....	24
CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA.....	24
PIANO DI GESTIONE RIFIUTI (P.P.G.R.).....	27
DITTE AUTORIZZATE IN PROCEDURA SEMPLIFICATA	30
DITTE AUTORIZZATE CON PROVVEDIMENTO REGIONALE.....	37
ACCORDO DI PROGRAMMA SUI RIFIUTI SPECIALI INERTI DA C&D	39

PREMESSA

L'istituzione degli Osservatori provinciali sui rifiuti fu prevista, a livello nazionale, all'art.10, comma 5, della Legge 23 marzo 2001 n.93, al fine di realizzare un modello a rete del corrispondente Osservatorio nazionale di cui all'art.26 del Decreto Legislativo 5 febbraio 1997 n.22.

In ambito regionale, già la circolare 27 ottobre 1998 n.19752, emanata dall'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente, prevedeva l'istituzione di un Osservatorio regionale, *“con il compito di raccogliere ed elaborare, su scala regionale, i dati trasmessi dai comuni e/o dalle provincie sulle attività di raccolta e sulle modalità di conferimento e smaltimento, sulla disponibilità residua delle discariche e/o sulla funzionalità degli impianti, sulla organizzazione ed attivazione della raccolta differenziata e sui risultati raggiunti in relazione a quelli attesi, sullo sviluppo del mercato dei materiali recuperati e sulla produttività della gestione”*, nonché di singoli Osservatori provinciali, *“al fine acquisire una puntuale conoscenza della raccolta e delle modalità di smaltimento dei rifiuti, onde potere programmare l'attività di coordinamento in modo più aderente ai fabbisogni dei comuni, di ottimizzare forme di raccolta e di conferimento, secondo criteri di efficienza, di efficacia e di economicità”*.

La Legge Regionale 8 aprile 2010 n.9, all'art.3, comma 1, lettera d), ribadì la possibilità, per le singole province, di *“istituire, ai sensi della legge 23 marzo 2001, n. 93, l'Osservatorio provinciale sui rifiuti, per coadiuvare le funzioni di monitoraggio, programmazione e controllo del Dipartimento regionale dell'acqua e dei rifiuti”*.

* * * * *

La presente relazione è redatta in ottemperanza alle attribuzioni in capo allo scrivente, nella qualità di responsabile della *Funzione 3.3 – Osservatorio provinciale rifiuti*, di cui alla Determinazione Dirigenziale n.131/2017 del Registro di Settore, n.1155/2017 del Registro Generale, prot. n.16688 del 19/05/2017, concernente la *“Riorganizzazione dei servizi del Settore VI – Ambiente e Geologia”*. Ai sensi anche dell'art.3, comma 4, della L.R. 8 aprile 2010 n.9, andrà altresì trasmessa a:

Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità
Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti
Servizio 5 – Osservatorio sui Rifiuti
Viale Campania, 36/a
90144 PALERMO PA
dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it

Si ringrazia la collega d'Ufficio, Sig.ra Giovanna Nigita, per la preziosa collaborazione nella gestione dei dati e nell'elaborazione delle informazioni.

RSU E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Le informazioni e le relative elaborazioni sul totale di rifiuti solidi urbani RSU e sulla raccolta differenziata RD, in possesso di questo Osservatorio Provinciale, derivano sia da dati parziali forniti da parte di alcune amministrazioni comunali, sia da quelli direttamente pubblicati nel Catasto Rifiuti dell'ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale.

Le tabelle e i grafici riportati nelle pagine che seguono si riferiscono, per i dati ISPRA al quinquennio 2012-2016 e intendono rappresentare l'andamento della raccolta differenziata nel territorio di competenza, in rapporto a quella dei rifiuti urbani.

Nel dettaglio, sono riportati, in forma tabellare e per ciascun anno:

- i quantitativi, espressi in tonnellate e suddivisi per Comune, di raccolta differenziata e di rifiuti urbani totali; la corrispondente percentuale di raccolta differenziata; i quantitativi di raccolta differenziata e di rifiuti urbani pro capite, espressi in kg/ab;
- la suddivisione della raccolta differenziata, in tonnellate, per frazione merceologica.

In forma sia tabellare che grafica, invece, è rappresentato l'andamento cumulativo di:

- quantitativi di raccolta differenziata e di rifiuti urbani totali; percentuale di raccolta differenziata; quantitativi di raccolta differenziata e di rifiuti urbani pro capite.

In particolare, a far data dall'emanazione del D.M. 26/05/2016 – *“Linee guida per il calcolo della percentuale di raccolta differenziata dei rifiuti urbani”*, la stima della raccolta differenziata, espressa in percentuale RD (%), è effettuata sulla base della seguente relazione di calcolo:

$$RD (\%) = 100 \times \Sigma RD_i / (\Sigma RD_i + RU_{ind})$$

in cui:

- ΣRD_i è la sommatoria dei quantitativi delle diverse frazioni che compongono la raccolta differenziata ivi incluse, se conteggiante e rendicontate, le quote destinate al compostaggio domestico, di prossimità e di comunità;
- RU_{ind} rappresenta i rifiuti urbani indifferenziati.

ANNO 2012

	Comune	Popolazione	Raccolta Differenziata (t)	Rifiuti Urbani (t)	RD Percentuale	RD Pro capite (kg/ab)	RU Pro capite (kg/ab)
1	Acate	9.658	22,94	2.904,56	0,79%	2,38	300,74
2	Chiaromonte Gulfi	8.242	37,972	4.018,24	0,94%	4,61	487,53
3	Comiso	29.185	3949,117	11.822,71	33,40%	135,31	405,1
4	Giarratana	3.137	189,053	1.353,73	13,97%	60,27	431,54
5	Ispica	15.133	2.975,51	8.519,17	34,93%	196,62	562,95
6	Modica	53.946	1.833,77	22.413,75	8,18%	33,99	415,48
7	Monterosso Almo	3.173	27,754	1.281,74	2,17%	8,75	403,95
8	Pozzallo	18.967	627,686	7.996,21	7,85%	33,09	421,59
9	Ragusa	69.863	7.265,39	36.659,52	19,82%	103,99	524,73
10	Santa Croce Camerina	9.470	632,196	6.587,07	9,60%	66,76	695,57
11	Scicli	25.903	1644,44	13.049,93	12,60%	63,48	503,8
12	Vittoria	61.020	334,76	23.889,90	1,40%	5,49	391,51

TOTALI

307.697	19.540,59	140.496,54	13,91%	63,51	456,61
----------------	------------------	-------------------	---------------	--------------	---------------

Raccolta Differenziata per Frazione Merceologica (tonnellate) - Anno 2012

	Comune	ISTAT	Altro RD	Ingombranti Misti	Carta e Cartone	Frazione Organica	Legno	Metallo	Plastica	RAEE	Selettiva	Tessili	Vetro
1	Acate	19088001	-	-	3,3	-	-	7,8	1,2	8,7	-	-	2,0
2	Chiaromonte Gulfi	19088002	1,6	2,6	16,7	-	-	4,9	7,6	3,0	0,1	-	1,5
3	Comiso	19088003	16,1	60,2	953,8	1.834,4	97,4	13,6	253,3	390,1	0,2	-	330,1
4	Giarratana	19088004	1,0	1,5	89,2	-	3,8	6,7	69,1	4,4	0,0	-	13,4
5	Ispica	19088005	23,2	132,5	589,4	1.366,0	136,7	179,7	197,4	85,5	3,6	-	261,5
6	Modica	19088006	14,5	15,9	813,5	68,1	20,2	9,2	361,7	95,1	1,8	-	433,8
7	Monterosso Almo	19088007	-	1,1	20,0	-	-	1,8	1,4	3,5	0,1	-	-
8	Pozzallo	19088008	7,1	-	479,0	-	13,2	-	88,0	-	-	-	40,4
9	Ragusa	19088009	7,0	61,1	1.627,3	3.325,0	218,5	723,7	450,2	169,3	1,1	-	682,2
10	Santa Croce Camerina	19088010	7,1	14,0	226,9	174,9	32,5	-	53,2	19,1	0,2	-	104,3
11	Scicli	19088011	8,7	24,0	356,9	753,0	18,0	-	167,0	31,9	0,5	-	284,4
12	Vittoria	19088012	-	-	124,9	-	173,9	-	36,0	-	-	-	-
TOTALI			86,3	312,8	5.300,8	7.521,3	714,1	947,4	1.686,1	810,5	7,6	0,0	2.153,7

ANNO 2013

	Comune	Popolazione	Raccolta Differenziata (t)	Rifiuti Urbani (t)	RD Percentuale	RD Pro capite (kg/ab)	RU Pro capite (kg/ab)
1	Acate	10.527	16,24	3.610,82	0,45%	1,54	343,01
2	Chiaromonte Gulfi	8.225	34,16	3.906,00	0,87%	4,15	474,89
3	Comiso	29.880	4007,897	12.156,92	32,97%	134,13	406,86
4	Giarratana	3.131	98,161	1.258,08	7,80%	31,35	401,81
5	Ispica	15.768	2.647,25	8.122,54	32,59%	167,89	515,13
6	Modica	54.854	1.816,16	22.751,46	7,98%	33,11	414,76
7	Monterosso Almo	3.100	23,259	1.166,33	1,99%	7,5	376,24
8	Pozzallo	19.571	1868,802	7.997,82	23,37%	95,49	408,66
9	Ragusa	72.812	5.808,72	33.819,69	17,18%	79,78	464,48
10	Santa Croce Camerina	10.411	520,21	6.154,82	8,45%	49,97	591,18
11	Scicli	27.033	1615,558	13.183,90	12,25%	59,76	487,7
12	Vittoria	62.937	300,52	20.152,84	1,49%	4,77	320,21

TOTALI

318.249	18.756,94	134.281,21	13,97%	58,94	421,94
----------------	------------------	-------------------	---------------	--------------	---------------

Raccolta Differenziata per Frazione Merceologica (tonnellate) - Anno 2013

	Comune	ISTAT	Altro RD	Ingombranti Misti	Carta e Cartone	Frazione Organica	Legno	Metallo	Plastica	RAEE	Selettiva	Tessili	Vetro
1	Acate	19088001	-	2,7	4,0	-	-	4,0	0,6	2,2	-	2,7	-
2	Chiaromonte Gulfi	19088002	-	1,5	18,8	-	-	1,7	6,7	2,9	0,2	-	2,4
3	Comiso	19088003	39,6	58,9	855,7	2.058,9	132,8	23,4	159,1	257,0	0,5	-	422,0
4	Giarratana	19088004	-	3,3	62,0	-	-	1,4	28,7	2,7	0,1	-	-
5	Ispica	19088005	25,5	104,8	562,8	1.132,2	117,5	176,7	192,0	97,7	2,2	-	236,0
6	Modica	19088006	10,0	2,8	843,3	138,5	11,4	0,2	346,8	57,7	3,6	-	401,7
7	Monterosso Almo	19088007	-	2,1	13,9	-	2,2	1,4	1,4	2,2	0,0	-	-
8	Pozzallo	19088008	1,9	72,7	463,4	769,1	71,2	16,9	171,7	18,2	0,1	14,3	269,2
9	Ragusa	19088009	1,5	26,0	1.481,9	2.537,1	210,5	350,1	455,5	222,1	2,0	-	522,0
10	Santa Croce Camerina	19088010	6,6	34,4	219,2	77,7	32,2	-	47,8	11,3	-	-	90,9
11	Scicli	19088011	16,1	52,9	489,5	536,3	33,7	-	-	25,8	0,1	4,4	456,8
12	Vittoria	19088012	-	-	164,0	-	136,2	-	-	-	-	0,3	-
TOTALI			101,3	362,2	5.178,5	7.249,9	747,8	575,7	1.410,3	699,8	8,7	21,7	2.401,1

ANNO 2014

	Comune	Popolazione	Raccolta Differenziata (t)	Rifiuti Urbani (t)	RD Percentuale	RD Pro capite (kg/ab)	RU Pro capite (kg/ab)
1	Acate	10.639	13,96	3.943,16	0,35%	1,31	370,63
2	Chiaromonte Gulfi	8.218	21,862	3.857,32	0,57%	2,66	469,37
3	Comiso	29.984	4333,638	12.355,40	35,07%	144,53	412,07
4	Giarratana	3.092	97,187	1.122,09	8,66%	31,43	362,9
5	Ispica	15.919	2.384,43	8.392,19	28,41%	149,79	527,18
6	Modica	54.651	2.640,29	23.961,13	11,02%	48,31	438,44
7	Monterosso Almo	3.075	22,466	1.134,88	1,98%	7,31	369,07
8	Pozzallo	19.582	1697,037	7.459,72	22,75%	86,66	380,95
9	Ragusa	73.030	5.780,20	33.631,27	17,19%	79,15	460,51
10	Santa Croce Camerina	10.601	796,138	6.312,41	12,61%	75,1	595,45
11	Scicli	27.100	1415,19	12.802,57	11,05%	52,22	472,42
12	Vittoria	63.092	214,586	21.144,47	1,01%	3,4	335,14

TOTALI

318.983

19.416,98

136.116,59

14,26%

60,87

426,72

Raccolta Differenziata per Frazione Merceologica (tonnellate) - Anno 2014

	Comune	ISTAT	Altro RD	Ingombranti Misti	Carta e Cartone	Frazione Organica	Legno	Metallo	Plastica	RAEE	Selettiva	Tessili	Vetro
1	Acate	19088001	2,2	3,9	3,1	-	-	-	2,1	2,7	-	-	-
2	Chiaromonte Gulfi	19088002	-	1,1	11,9	-	-	-	6,8	0,5	0,1	-	1,6
3	Comiso	19088003	152,8	56,5	822,7	2.521,6	140,8	24,3	156,8	185,8	0,2	-	272,1
4	Giarratana	19088004	-	2,0	61,5	-	-	-	29,3	4,3	0,0	-	-
5	Ispica	19088005	20,1	117,8	560,9	869,1	160,6	121,3	173,9	80,6	7,6	-	272,6
6	Modica	19088006	11,9	18,4	1.497,0	67,8	81,8	0,0	401,0	128,2	2,8	-	431,4
7	Monterosso Almo	19088007	-	2,0	14,3	0,6	-	-	1,4	1,2	0,1	-	2,9
8	Pozzallo	19088008	-	65,3	561,7	534,1	27,3	7,4	184,6	22,2	0,2	2,9	291,3
9	Ragusa	19088009	22,7	54,2	1.483,0	2.631,2	211,6	105,2	387,6	263,3	1,1	13,5	606,8
10	Santa Croce Camerina	19088010	7,3	20,3	415,8	101,3	22,6	5,2	116,0	9,3	-	-	98,4
11	Scicli	19088011	4,7	30,1	433,2	497,8	14,6	-	119,7	13,2	-	-	301,9
12	Vittoria	19088012	6,3	4,5	2,4	148,2	33,9	-	19,1	-	0,2	-	-
TOTALI			228,0	376,0	5.867,4	7.371,7	693,2	263,4	1.598,2	711,4	12,3	16,4	2.278,9

ANNO 2015

	Comune	Popolazione	Raccolta Differenziata (t)	Rifiuti Urbani (t)	RD Percentuale	RD Pro capite (kg/ab)	RU Pro capite (kg/ab)
1	Acate	10.954	112,320	3.832,060	2,93%	10,25	349,83
2	Chiaromonte Gulfi	8.238	21,705	3.800,765	0,57%	2,63	461,37
3	Comiso	30.156	4.408,373	12.350,433	35,69%	146,19	409,55
4	Giarratana	3.048	102,898	1.144,398	8,99%	33,76	375,46
5	Ispica	16.061	2.241,667	8.454,707	26,51%	139,57	526,41
6	Modica	54.633	2.639,584	24.302,784	10,86%	48,31	444,84
7	Monterosso Almo	3.032	21,447	1.125,777	1,91%	7,07	371,30
8	Pozzallo	19.552	1.570,936	7.548,836	20,81%	80,35	386,09
9	Ragusa	73.313	6.939,260	34.906,830	19,88%	94,65	476,13
10	Santa Croce Camerina	10.823	545,663	6.173,490	8,84%	50,42	570,40
11	Scicli	27.077	859,977	13.104,197	6,56%	31,76	483,96
12	Vittoria	63.339	1121,95	22.005,405	5,10%	17,71	347,42

TOTALI

320.226	20.585,78	138.749,68	14,84%	64,29	433,29
----------------	------------------	-------------------	---------------	--------------	---------------

Raccolta Differenziata per Frazione Merceologica (tonnellate) - Anno 2015

	Comune	ISTAT	Altro RD	Ingombranti Misti	Carta e Cartone	Frazione Organica	Legno	Metallo	Plastica	RAEE	Selettiva	Tessili	Vetro
1	Acate	19088001	1,0	4,2	28,2	61,7	-	-	12,7	2,4	-	-	2,1
2	Chiaromonte Gulfi	19088002	-	3,2	9,5	-	-	-	6,2	1,0	-	-	1,6
3	Comiso	19088003	168,7	61,4	871,6	2.362,2	243,8	16,7	165,4	161,6	0,2	-	356,7
4	Giarratana	19088004	-	4,8	65,1	-	-	-	27,1	1,2	-	-	4,7
5	Ispica	19088005	33,9	134,3	536,3	803,3	130,2	96,6	162,6	85,4	17,3	-	241,7
6	Modica	19088006	19,2	22,5	1.364,2	79,9	66,4	31,8	416,8	155,9	4,2	46,5	432,2
7	Monterosso Almo	19088007	0,1	4,2	14,7	-	-	-	1,5	0,9	-	-	-
8	Pozzallo	19088008	7,4	76,5	556,0	459,8	1,4	5,3	163,3	20,6	0,3	19,7	260,6
9	Ragusa	19088009	45,0	70,7	1.686,8	3.122,1	354,0	4,5	515,0	331,9	21,9	36,0	751,5
10	Santa Croce Camerina	19088010	6,2	29,7	219,7	91,5	37,1	1,6	55,9	9,5	-	-	94,4
11	Scicli	19088011	6,9	19,9	463,1	-	12,9	-	120,8	13,3	0,2	-	223,0
12	Vittoria	19088012	2,0	12,3	552,6	403,2	40,4	-	22,5	-	0,3	19,6	69,0
TOTALI			290,4	443,7	6.367,8	7.383,7	886,2	156,5	1.669,8	783,7	44,4	121,8	2.437,5

ANNO 2016

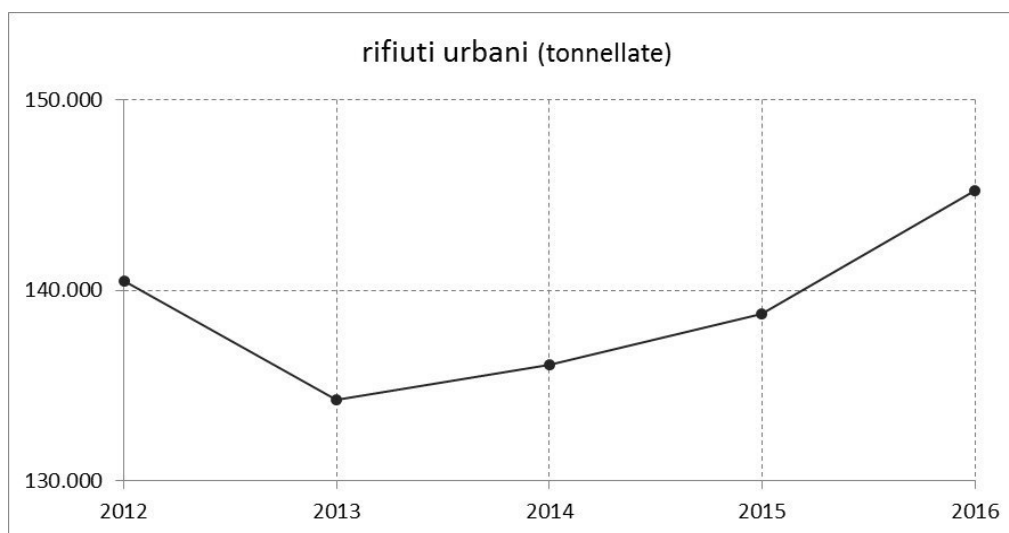
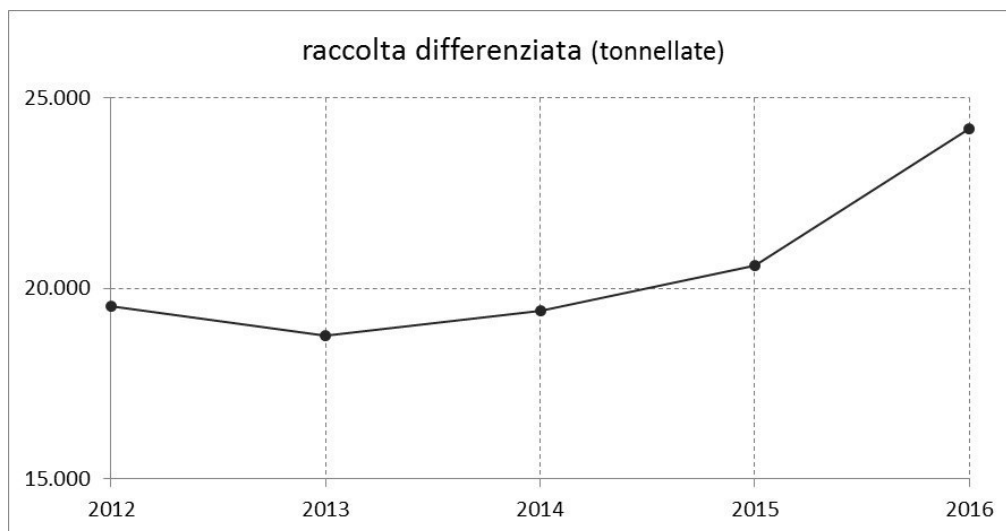
	Comune	Popolazione	Raccolta Differenziata (t)	Rifiuti Urbani (t)	RD Percentuale	RD Pro capite (kg/ab)	RU Pro capite (kg/ab)
1	Acate	11.182	1.784,050	3.032,530	58,83%	159,55	271,20
2	Chiaromonte Gulfi	8.196	117,990	3.686,460	3,20%	14,40	449,79
3	Comiso	30.209	5.015,185	11.844,825	42,34%	166,02	392,10
4	Giarratana	3.010	102,640	1.098,750	9,34%	34,10	365,03
5	Ispica	16.239	2.592,740	9.000,520	28,81%	159,66	554,25
6	Modica	54.522	2.745,236	24.805,716	11,07%	50,35	454,97
7	Monterosso Almo	2.995	512,350	972,270	52,70%	171,07	324,63
8	Pozzallo	19.505	1.968,592	7.937,292	24,80%	100,93	406,94
9	Ragusa	73.500	7.059,980	35.122,570	20,10%	96,05	477,86
10	Santa Croce Camerina	10.899	802,535	6.422,755	12,50%	73,63	589,30
11	Scicli	27.196	762,060	13.372,060	5,70%	28,02	491,69
12	Vittoria	63.906	722,23	27.938,110	2,59%	11,30	437,18
TOTALI		321.359	24.185,59	145.233,86	16,65%	75,26	451,94

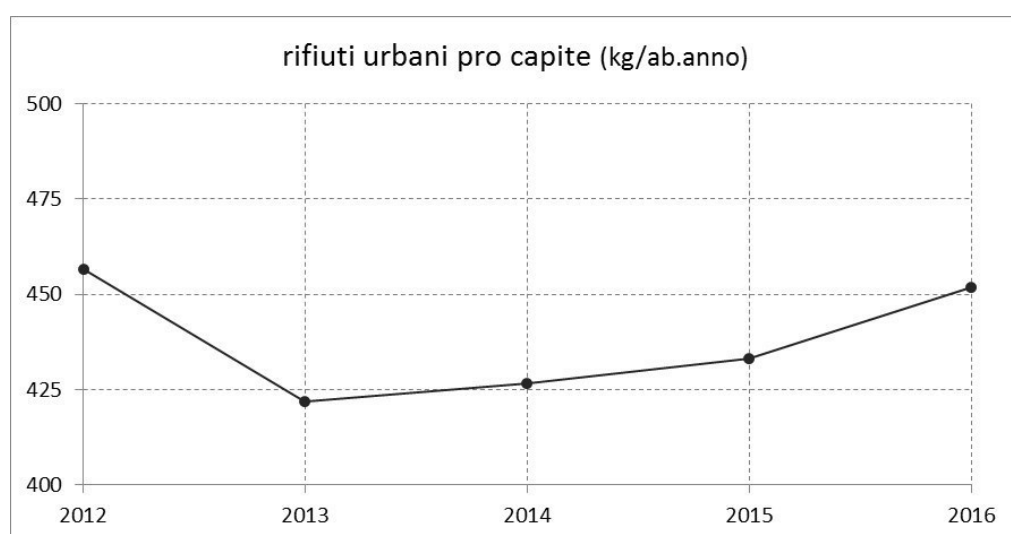
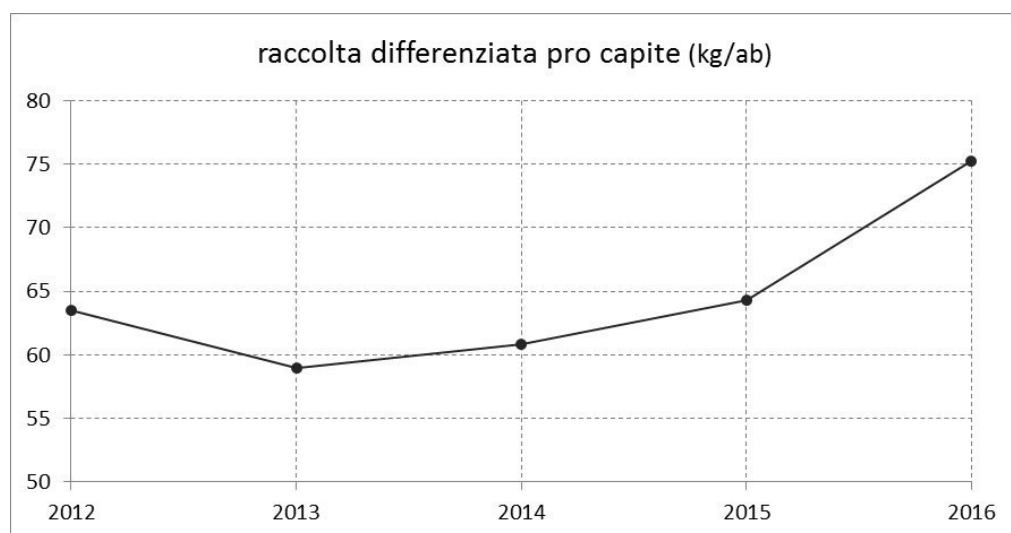
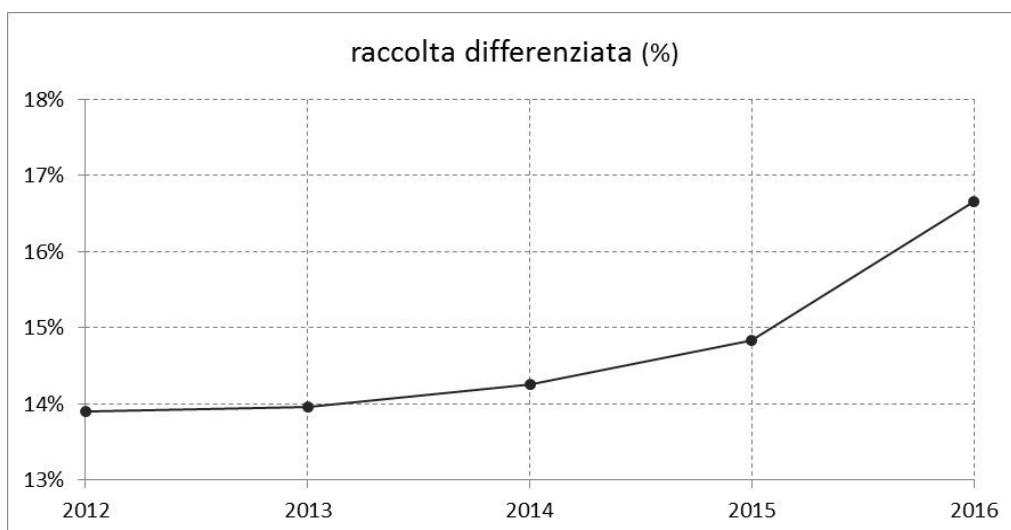
Raccolta Differenziata per Frazione Merceologica (tonnellate) - Anno 2016

	Comune	ISTAT	Altro RD	Ingombranti Misti	Carta e Cartone	Frazione Organica	Legno	Metallo	Plastica	RAEE	Selettiva	Tessili	Vetro	C&D
1	Acate	19088001	7,6	9,7	304,6	1.216,6	11,2	2,2	146,7				85,4	
2	Chiaromonte Gulfi	19088002		1,0	57,0	20,2			10,4		0,1		29,3	
3	Comiso	19088003	15,8	117,8	965,1	2.835,4	284,5	23,5	221,0	118,8	0,1		433,1	
4	Giarratana	19088004	0,3	1,1	64,0				26,4	1,2	0,1		9,6	
5	Ispica	19088005	37,2	168,3	574,8	772,0	165,9	91,1	165,1	102,7	10,7	18,5	243,0	243,6
6	Modica	19088006	10,4	27,1	1.367,3	99,7	72,6	24,7	412,8	185,3	3,5	66,8	455,6	19,4
7	Monterosso Almo	19088007		4,2	69,9	304,9	11,3	17,6	30,4		0,1		73,9	
8	Pozzallo	19088008		81,6	791,2	632,8			150,9	24,3	0,4	32,7	254,7	
9	Ragusa	19088009	19,8	60,4	1.770,2	3.039,1	277,6	47,7	524,6	336,1	18,0	33,6	863,7	69,3
10	Santa Croce Camerina	19088010	57,8	30,9	282,6	155,5	56,5		63,5	16,1	0,1	0,3	129,2	10,0
11	Scicli	19088011		8,6	443,3		8,1		97,1	8,5			196,5	
12	Vittoria	19088012		119,5	546,5				5,3		2,6	13,0	35,3	
TOTALI			148,8	630,3	7.236,5	9.076,1	887,7	206,8	1.854,3	793,2	35,5	164,9	2.809,3	342,3

DATI CUMULATIVI - QUINQUENNIO 2012-2016

	Popolazione	Raccolta Differenziata (t)	Rifiuti Urbani (t)	RD Percentuale (%)	RD Pro capite (kg/ab)	RU Pro capite (kg/ab)
2012	307.697	19.540,59	140.496,54	0,14	63,51	456,61
2013	318.249	18.756,94	134.281,21	0,14	58,94	421,94
2014	318.983	19.416,98	136.116,59	0,14	60,87	426,72
2015	320.226	20.585,78	138.749,68	0,15	64,29	433,29
2016	321.359	24.185,59	145.233,86	0,17	75,26	451,94

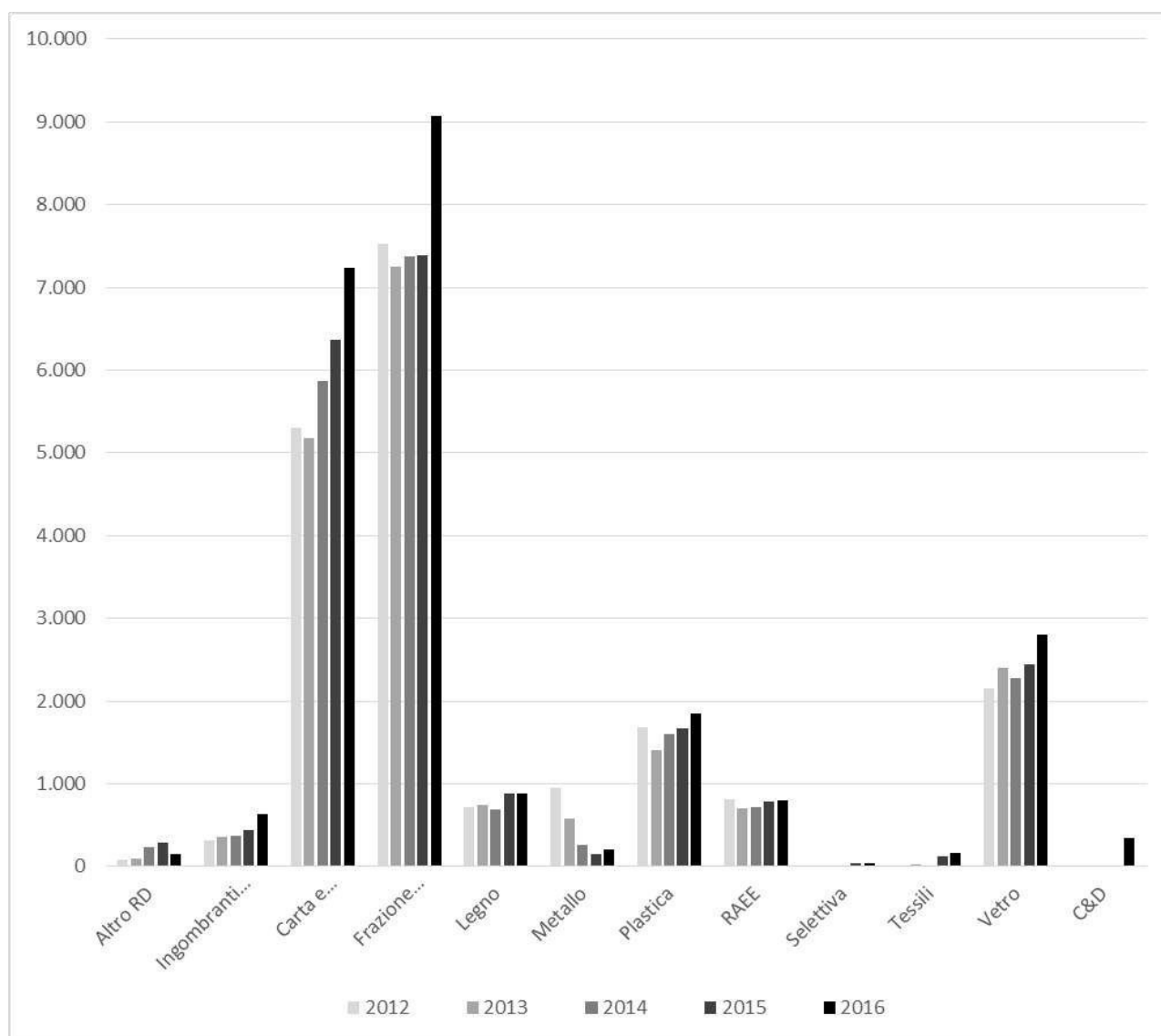




DATI PER FRAZIONE MERCEOLOGICA - QUINQUENNIO **2012-2016**

	Altro RD	Ingombranti Misti	Carta e Cartone	Frazione Organica	Legno	Metallo	Plastica	RAEE	Selettiva	Tessili	Vetro	C&D
2012	86,3	312,8	5.300,8	7.521,3	714,1	947,4	1.686,1	810,5	7,6	0,0	2.153,7	
2013	101,3	362,2	5.178,5	7.249,9	747,8	575,7	1.410,3	699,8	8,7	21,7	2.401,1	
2014	228,0	376,0	5.867,4	7.371,7	693,2	263,4	1.598,2	711,4	12,3	16,4	2.278,9	
2015	290,4	443,7	6.367,8	7.383,7	886,2	156,5	1.669,8	783,7	44,4	121,8	2.437,5	
2016	148,8	630,3	7.236,5	9.076,1	887,7	206,8	1.854,3	793,2	35,5	164,9	2.809,3	342,3

(valori espressi in tonnellate)



ANNO 2017

Relativamente alla raccolta differenziata nel corso del 2017, a questo Ufficio sono ad oggi pervenuti solamente dati parziali, forniti dai Comuni di Acate, Comiso, Giarratana, Ispica, Pozzallo, Santa Croce Camerina, Scicli e Vittoria, che di seguito si riportano in forma tabellare.

ACATE

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	217.710	86.250	131.460	60,38%
<i>febbraio</i>	210.640	86.740	123.900	58,82%
<i>marzo</i>	243.030	100.700	142.330	58,56%
<i>aprile</i>	244.180	113.380	130.800	53,57%
<i>maggio</i>	305.320	132.780	172.540	56,51%
<i>giugno</i>	298.660	141.640	157.020	52,57%
<i>luglio</i>	325.171	231.520	93.651	28,80%
<i>agosto</i>	339.040	200.700	138.340	40,80%
<i>settembre</i>	280.020	206.030	73.990	26,42%
<i>ottobre</i>	259.210	170.670	88.540	34,16%
<i>novembre</i>	254.586	129.100	125.486	49,29%
<i>dicembre</i>				
	2.977.567	1.599.510	1.378.057	47,26%

Codici CER (quantità in kg)

	<i>150101</i>	<i>150102</i>	<i>150107</i>	<i>200108</i>	<i>200307</i>	<i>200301</i>
<i>gennaio</i>	18.380	12.480	13.080	85.520	2.000	86.250
<i>febbraio</i>	20.210	6.780	12.230	84.680		86.740
<i>marzo</i>	12.690	5.420	10.360	113.860		100.700
<i>aprile</i>	7.800	5.650	10.410	106.440	500	113.380
<i>maggio</i>	14.440	11.250	16.270	128.380	2.200	132.780
<i>giugno</i>	19.190	11.220	14.030	108.580	4.000	141.640
<i>luglio</i>	17.580	11.030	12.141	47.500	5.400	231.520
<i>agosto</i>	19.840	15.960	14.980	83.220	4.340	200.700
<i>settembre</i>	19.830	12.260	14.140	22.020	5.740	206.030
<i>ottobre</i>	20.200	12.280	12.880	38.200	4.980	170.670
<i>novembre</i>	23.296	15.520	10.610	72.780	3.280	129.100
<i>dicembre</i>						
	193.456	119.850	141.131	891.180	32.440	1.599.510

COMISO

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	883.178	399.804	483.374	54,73%
<i>febbraio</i>	806.249	390.900	415.349	51,52%
<i>marzo</i>	1.054.449	479.640	574.809	54,51%
<i>aprile</i>	944.799	457.100	487.699	51,62%
<i>maggio</i>	1.054.755	477.980	576.775	54,68%
<i>giugno</i>	990.009	465.820	524.189	52,95%
<i>luglio</i>	854.281	421.120	433.161	50,70%
<i>agosto</i>	835.805	404.724	431.081	51,58%
<i>settembre</i>	909.189	410.358	498.831	54,87%
<i>ottobre</i>	999.456	483.847	515.609	51,59%
<i>novembre</i>	1.021.679	470.580	551.099	53,94%
<i>dicembre</i>				
	10.353.849	4.861.873	5.491.976	52,97%

	Codici CER (quantità in kg)																
	compost	080317	150101	150102	150107	160103	200101	200108	200121	200123*	200132	200136	200138	200140	200201	200307	200301
<i>gennaio</i>	6.529	25	55.820	20.080	27.760		24.160	204.160		10.540	80		27.400		92.440	14.380	399.804
<i>febbraio</i>	6.529		49.920	20.320	34.100		17.580	186.160		4.820			13.500	1.980	63.760	16.680	390.900
<i>marzo</i>	6.529		62.180	25.160	41.100		26.820	218.640					31.460	3.440	154.200	5.280	479.640
<i>aprile</i>	6.529		58.020	23.860	40.260	8.960	27.280	205.600	290	4.880			13.680	2.600	86.360	9.380	457.100
<i>maggio</i>	6.575		55.980	28.980	28.120		39.060	248.680		4.800			26.840	2.040	124.340	11.360	477.980
<i>giugno</i>	6.621	8	57.620	27.840	38.640		30.560	238.700		1.580		1.300	27.760	3.740	82.760	7.060	465.820
<i>luglio</i>	6.621		55.320	25.460	16.540		24.880	248.460					23.220	3.920	15.400	13.340	421.120
<i>agosto</i>	6.621		48.040	26.060	51.820	7.980	19.820	183.320		3.420			20.820	3.600	42.300	17.280	404.724
<i>settembre</i>	6.621		58.520	29.300	12.820		33.660	166.920		1.880			35.920	4.360	132.330	16.500	410.358
<i>ottobre</i>	6.759		55.460	25.480	26.340		32.420	229.060	160	2.240		1.040	81.660	2.470	49.840	2.680	483.847
<i>novembre</i>	6.759		63.020	31.960	120.640		35.680	206.300		5.820			12.940	4.000	60.440	3.540	470.580
<i>dicembre</i>																	
	72.693	33	619.900	284.500	438.140	16.940	311.920	2.336.000	450	39.980	80	2.340	315.200	32.150	904.170	117.480	4.861.873

GIARRATANA

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	89.340	76.050	13.290	14,88%
<i>febbraio</i>	84.440	71.060	13.380	15,85%
<i>marzo</i>	86.580	78.800	7.780	8,99%
<i>aprile</i>	84.130	76.570	7.560	8,99%
<i>maggio</i>	101.430	84.710	16.720	16,48%
<i>giugno</i>	89.340	80.620	8.720	9,76%
<i>luglio</i>	100.740	87.580	13.160	13,06%
<i>agosto</i>	130.080	99.160	30.920	23,77%
<i>settembre</i>	105.050	90.350	14.700	13,99%
<i>ottobre</i>				
<i>novembre</i>				
<i>dicembre</i>				
	871.130	744.900	126.230	13,97%

Codici CER (quantità in kg)

	<i>150102</i>	<i>150107</i>	<i>200101</i>	<i>200110</i>	<i>200132</i>	<i>200138</i>	<i>200201</i>	<i>200307</i>	<i>200301</i>
<i>gennaio</i>	3.220	2.580	6.060		30			1.400	76.050
<i>febbraio</i>	2.740	4.840	5.800						71.060
<i>marzo</i>	1.960		5.820						78.800
<i>aprile</i>	2.460		5.100						76.570
<i>maggio</i>	2.820	7.640	5.060			1.200			84.710
<i>giugno</i>	2.040		6.380	300					80.620
<i>luglio</i>	2.620	5.180	4.860	500					87.580
<i>agosto</i>	2.340	4.580	4.760	300		1.000	17.600	340	99.160
<i>settembre</i>	2.360	5.580	6.360	400					90.350
<i>ottobre</i>									
<i>novembre</i>									
<i>dicembre</i>									
	22.560	30.400	50.200	1.500	30	2.200	17.600	1.740	744.900

ISPICA

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	617.660	400.300	217.360	35,19%
<i>febbraio</i>	569.020	371.420	197.600	34,73%
<i>marzo</i>	702.418	459.940	242.478	34,52%
<i>aprile</i>	662.770	461.100	201.670	30,43%
<i>maggio</i>	822.710	582.660	240.050	29,18%
<i>giugno</i>	902.700	651.840	250.860	27,79%
<i>luglio</i>	1.055.265	851.520	203.745	19,31%
<i>agosto</i>	1.187.900	952.340	235.560	19,83%
<i>settembre</i>	822.638	640.720	181.918	22,11%
<i>ottobre</i>				
<i>novembre</i>				
<i>dicembre</i>				
	7.343.081	5.371.840	1.971.241	28,12%

Codici CER (quantità in kg)

	080318	150101	150102	150107	160103	170904	200101	200108	200110	200123*	200132	200133	200135	200136	200138	200140	200201	200307	200301
<i>gennaio</i>		18.620	13.160	18.020	6.180	22.200	22.920	75.460	2.160	1.840				2.400	14.040	8.400		11.960	400.300
<i>febbraio</i>		19.720	12.620	17.020		25.880	25.920	60.740	2.000	1.860		1.520	2.960		10.980	5.260		11.120	371.420
<i>marzo</i>	158	25.040	16.060	22.060		40.060	24.740	65.180	2.720	1.560	200		3.040	6.780	12.480	7.980		14.420	459.940
<i>aprile</i>		21.040	11.300	20.240		26.250	19.840	61.540	1.500	2.000		1.460		3.600	14.860	5.900		12.140	461.100
<i>maggio</i>	130	20.480	17.840	19.300		29.840	26.180	72.460	3.200	1.660			2.400	2.660	19.260	8.780		15.860	582.660
<i>giugno</i>		17.920	14.060	24.660		34.260	28.500	75.180		5.800		1.360	3.160	2.120	17.400	9.240		17.200	651.840
<i>luglio</i>	145	23.160	16.180	21.200		29.260	23.180	29.280	1.600	3.620			2.280	2.340	20.920	9.940		20.640	851.520
<i>agosto</i>		29.870	16.320	33.340		25.980	21.960	25.260	1.930	5.480		1.420	2.380	5.160	18.600	9.480	19.840	18.540	952.340
<i>settembre</i>		22.200	15.460	22.220		42.180	23.520		2.610	1.940		1.300	2.168		19.280	9.940		19.100	640.720
<i>ottobre</i>																			
<i>novembre</i>																			
<i>dicembre</i>																			
	433	198.050	133.000	198.060	6.180	275.910	216.760	465.100	17.720	25.760	200	7.060	18.388	25.060	147.820	74.920	19.840	140.980	5.371.840

POZZALLO

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	566.920,0	456.060	110.860,0	19,55%
<i>febbraio</i>	521.888,0	410.680	111.208,0	21,31%
<i>marzo</i>	623.810,0	485.620	138.190,0	22,15%
<i>aprile</i>	609.392,0	458.220	151.172,0	24,81%
<i>maggio</i>	612.128,5	467.860	144.268,5	23,57%
<i>giugno</i>	706.280,5	567.980	138.300,5	19,58%
<i>luglio</i>	755.420,0	635.360	120.060,0	15,89%
<i>agosto</i>	870.178,5	722.840	147.338,5	16,93%
<i>settembre</i>	650.340,0	557.720	92.620,0	14,24%
<i>ottobre</i>	598.382,0	506.540	91.842,0	15,35%
<i>novembre</i>	619.013,0	462.640	156.373,0	25,26%
<i>dicembre</i>				
	7.133.753	5.731.520	1.402.233	19,88%

Codici CER (quantità in kg)																
	080318	150101	150102	150107	160103	170904	200101	200108	200110	200123*	200132	200135	200201	200303	200307	200301
<i>gennaio</i>		18.600	11.320	16.720			22.560	33.580	2.560	300		900		8.000	4.320	448.060
<i>febbraio</i>	530	14.800	10.200	15.560		4.780	19.800	36.680	2.590	860	128,0	840		7.600	4.440	403.080
<i>marzo</i>		17.260	11.140	20.120			22.800	46.360	3.090	900		960	9.140	8.000	6.420	477.620
<i>aprile</i>		19.380	10.340	16.940			21.260	43.580	1.850	520	62,0	700	29.340	8.600	7.200	449.620
<i>maggio</i>		24.880	12.580	17.280			17.260	47.780	2.400	880	48,5	1.020	14.540	6.320	5.600	461.540
<i>giugno</i>		14.680	13.280	20.240			27.840	46.880	3.540	1.200	20,5	900		11.540	9.720	556.440
<i>luglio</i>		27.380	16.120	29.580			17.440	16.160	2.960	1.620		1.040		6.740	7.760	628.620
<i>agosto</i>		32.680	17.640	43.220			22.420	17.720	1.920	880	58,5	940	1.940	6.760	7.920	716.080
<i>settembre</i>		22.000	12.180	24.040			19.480		2.760	1.440		960	1.440	3.220	8.320	554.500
<i>ottobre</i>		23.800	13.120	18.840			19.600		3.310	740	72,0	980	3.920	4.660	7.460	501.880
<i>novembre</i>		21.920	10.980	17.720	1.380		18.160		2.690	980	63,0	1.020	73.860	3.380	7.600	459.260
<i>dicembre</i>																
	530	237.380	138.900	240.260	1.380	4.780	228.620	288.740	29.670	10.320	453	10.260	134.180	74.820	76.760	5.656.700

SANTA CROCE CAMERINA

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	374.537,50	326.640	47.897,50	12,79%
<i>febbraio</i>	384.820	344.580	40.240	10,46%
<i>marzo</i>	498.860	429.540	69.320	13,90%
<i>aprile</i>	570.580	487.660	82.920	14,53%
<i>maggio</i>	582.140	496.220	85.920	14,76%
<i>giugno</i>	763.600	684.280	79.320	10,39%
<i>luglio</i>	902.730	801.620	101.110	11,20%
<i>agosto</i>	1.055.180	962.060	93.120	8,83%
<i>settembre</i>	657.520	567.760	89.760	13,65%
<i>ottobre</i>	543.280	431.300	111.980	20,61%
<i>novembre</i>	449.860	380.760	69.100	15,36%
<i>dicembre</i>				
	6.783.108	5.912.420	870.688	13,32%

	Codici CER (quantità in kg)															
	150101	150102	150110	200101	200102	200108	200110	200123*	200132	200134	200138	200139	200201	200303	200307	200301
<i>gennaio</i>	12.700	5.280	5,50	10.980	11.820			1.480	20	32	2.420				3.160	326.640
<i>febbraio</i>	15.040	4.240		7.120	5.460	5.260							3.120			344.580
<i>marzo</i>	14.860	6.140		9.680	10.780	5.700	300	1.360			6.360		10.500		3.640	429.540
<i>aprile</i>	16.200	4.180		5.780	6.140						2.820		47.800			487.660
<i>maggio</i>	13.260	5.160		13.360	7.100	7.760					6.180		17.340	14.000	1.760	496.220
<i>giugno</i>	13.280	7.480		15.380	9.800			2.920			4.880		24.020		1.560	684.280
<i>luglio</i>	12.360	7.980		23.600	35.770						7.780		6.300	7.320		801.620
<i>agosto</i>	21.600	10.680		21.540	28.100	7.580					1.720				1.900	962.060
<i>settembre</i>	11.940	6.920		21.160	6.620			1.680			4.160		18.180	13.860	5.240	567.760
<i>ottobre</i>	11.260	4.660		14.840	22.700			1.480			10.680	460	45.900			431.300
<i>novembre</i>	10.560	4.740		12.420	9.640			1.700			9.620			13.420	7.000	380.760
<i>dicembre</i>																
	153.060	67.460	6	155.860	153.930	26.300	300	10.620	20	32	56.620	460	173.160	48.600	24.260	5.912.420

SCICLI

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	914.500	858.140	56.360	6,16%
<i>febbraio</i>	815.400	795.140	20.260	2,48%
<i>marzo</i>	1.065.180	929.020	136.160	12,78%
<i>aprile</i>	1.041.740	941.560	100.180	9,62%
<i>maggio</i>	1.129.000	1.030.540	98.460	8,72%
<i>giugno</i>	1.349.250	1.197.580	151.670	11,24%
<i>luglio</i>	1.407.970	1.282.640	125.330	8,90%
<i>agosto</i>	1.642.570	1.491.140	151.430	9,22%
<i>settembre</i>	1.198.580	1.088.200	110.380	9,21%
<i>ottobre</i>	1.044.080	947.040	97.040	9,29%
<i>novembre</i>	914.280	822.200	92.080	10,07%
<i>dicembre</i>				
	12.522.550	11.383.200	1.139.350	8,88%

Codici CER (quantità in kg)

	150101	150102	150107	160103	200101	200102	200123*	200138	200139	200140	200201	200307	200301
<i>gennaio</i>	13.340	6.100			16.600	11.540	2.860					5.920	858.140
<i>febbraio</i>		7.860				12.400							795.140
<i>marzo</i>	45.140	11.700		2.360	32.780	22.520	3.040	3.640	5.480		5.720	3.780	929.020
<i>aprile</i>	30.260	9.700			13.020	20.280		8.020	1.920	1.200	12.240	3.540	941.560
<i>maggio</i>	37.280	13.320			18.880	24.400		2.120				2.460	1.030.540
<i>giugno</i>	36.820	11.700	17.210	2.680	17.080	9.860	4.500	44.700	2.420	2.140		2.560	1.197.580
<i>luglio</i>	39.700	13.160	11.690		14.240	21.200		16.140			4.000	5.200	1.282.640
<i>agosto</i>	45.820	18.180	50.590		16.500		5.960	4.840	1.040	2.920		5.580	1.491.140
<i>settembre</i>	30.240	12.960	32.420	1.600	18.300			7.400		1.300		6.160	1.088.200
<i>ottobre</i>	25.500	11.700		1.080	23.040	26.040	1.080	3.120	1.360	2.280		1.840	947.040
<i>novembre</i>	31.260	12.340			15.840	16.360	1.800	4.960	700		6.040	2.780	822.200
<i>dicembre</i>													
	335.360	128.720	111.910	7.720	186.280	164.600	19.240	94.940	12.920	9.840	28.000	39.820	11.383.200

VITTORIA

	<i>Totale</i>	<i>R.I.</i>	<i>R.D.</i>	<i>% R.D.</i>
<i>gennaio</i>	2.184.260	2.141.760	42.500	1,95%
<i>febbraio</i>	2.033.420	1.976.740	56.680	2,79%
<i>marzo</i>	2.012.470	1.665.540	346.930	17,24%
<i>aprile</i>	1.614.000	734.000	880.000	54,52%
<i>maggio</i>	2.065.940	961.690	1.104.250	53,45%
<i>giugno</i>	2.122.480	1.101.780	1.020.700	48,09%
<i>luglio</i>	2.059.030	1.616.460	442.570	21,49%
<i>agosto</i>	2.135.140	1.662.700	472.440	22,13%
<i>settembre</i>	2.024.290	1.500.820	523.470	25,86%
<i>ottobre</i>				
<i>novembre</i>				
<i>dicembre</i>				
	18.251.030	13.361.490	4.889.540	27,50%

Codici CER (quantità in kg)

	150101	150102	150103	150107	200101	200108	200110	200135	200138	200201	200307	200301
<i>gennaio</i>	42.500										4.220	2.137.540
<i>febbraio</i>	47.700	760		980		7.240					5.780	1.970.960
<i>marzo</i>	57.540	24.460		24.250	35.820	190.480		14.380			12.420	1.653.120
<i>aprile</i>	65.640	79.720		99.560	98.040	524.660		12.380			13.660	720.340
<i>maggio</i>	65.400	153.700		107.420	101.560	605.140	3.160	17.820	33.860	13.850	21.160	942.870
<i>giugno</i>	64.000	126.560	14.680	125.870	90.200	505.020	7.660	21.380	37.800	17.990	16.200	1.095.120
<i>luglio</i>	75.700	114.600		113.740	74.820		7.320	20.440	35.950		3.060	1.613.400
<i>agosto</i>	71.940	126.080		135.150	75.480		2.140	17.780	40.290		10.340	1.655.940
<i>settembre</i>	82.980	124.120		139.290	109.860		11.800	19.780	29.960		5.680	1.500.820
<i>ottobre</i>												
<i>novembre</i>												
<i>dicembre</i>												
	573.400	750.000	14.680	746.260	585.780	1.832.540	32.080	123.960	177.860	31.840	92.520	13.290.110

CHIARAMONTE GULFI, MODICA, MONTEROSSO ALMO, RAGUSA

Sebbene richiesti, con nota prot. n.0033296 del 17/10/2017 e successiva nota prot. n.0042322 del 28/12/2017, e malgrado lo stesso D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., all'art. 198, comma 3, disponga che *"I comuni sono tenuti a fornire alla regione, alla provincia ed alle Autorità d'ambito tutte le informazioni sulla gestione dei rifiuti urbani da esse richieste"*, mancano del tutto, invece, i dati relativi ai Comuni di Chiaramonte Gulfi, Modica, Monterosso Almo e Ragusa.

Relativamente a questi Comuni, pertanto, gli unici dati che è stato possibile esaminare sono quelli pubblicati, in forma sintetica, dall'Ufficio Speciale per il Monitoraggio della Raccolta Differenziata, in capo direttamente alla Presidenza della Regione Siciliana. Dati direttamente immessi su apposita piattaforma online e la cui veridicità è attestata dai responsabili comunali dei Servizi di Igiene Urbana e dai Sindaci, con esplicita autocertificazione ex art.47 del D.P.R. n. 445/2000. I dati sono sottoposti a una prima verifica da parte dell'Ufficio, per essere poi validati da parte di ARPA Sicilia, ai sensi di apposita convenzione del 12/04/2017. Ad oggi, sono disponibili i dati aggregati per il periodo giugno-settembre 2017, che di seguito si riportano:

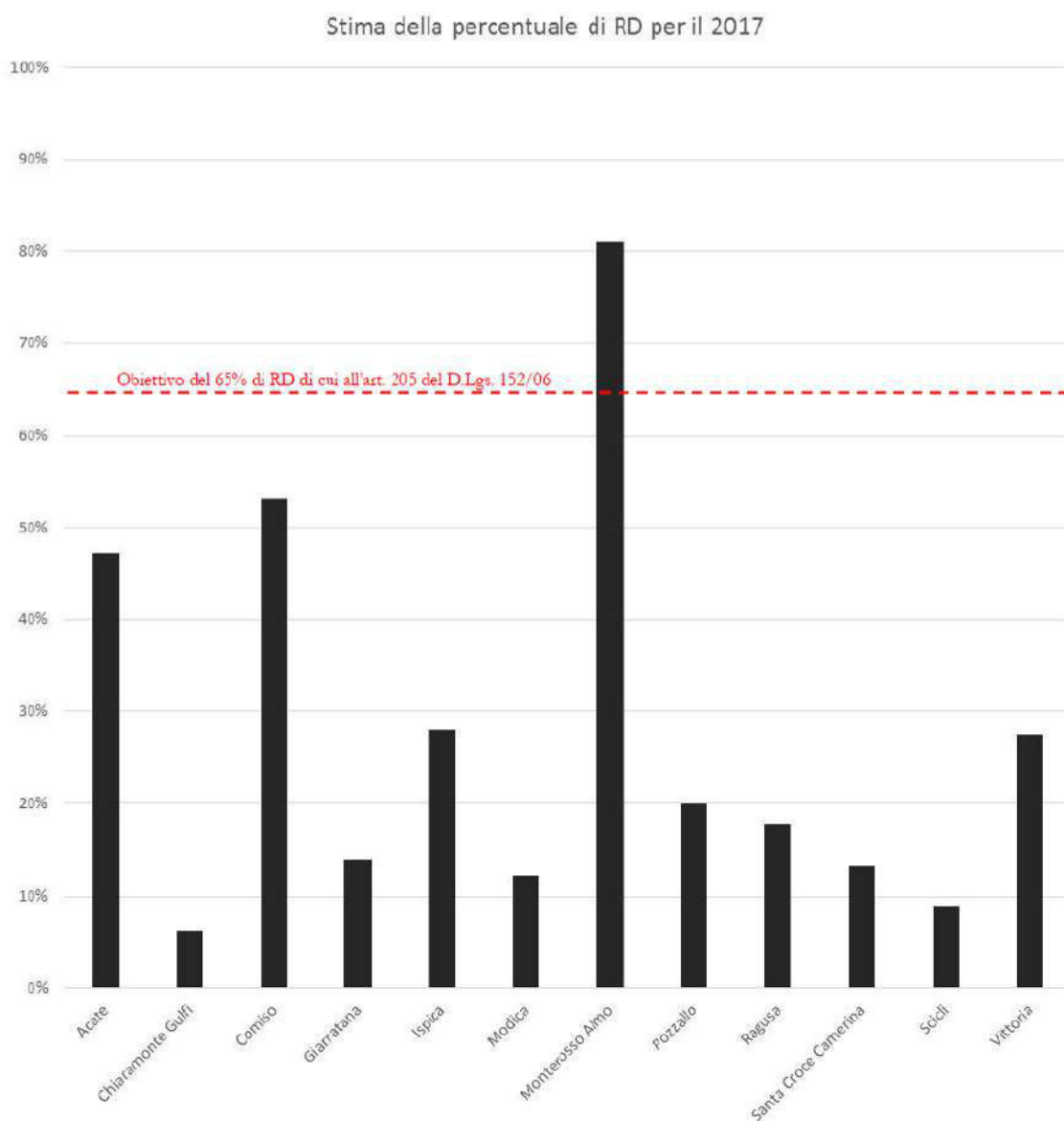
Comune	Gennaio 2017		Febbraio 2017		Marzo 2017	
	RT (kg)	RD (%)	RT (kg)	RD (%)	RT (kg)	RD (%)
Chiaramonte Gulfi	276.250	4,1%	262.990	7,3%	294.610	4,4%
Modica	2.104.716	10,8%	2.149.465	19,6%	2.161.217	10,7%
Monterosso Almo	75.120	82,6%	53.800	85,8%	66.310	86,7%
Ragusa	2.694.465	20,4%	2.654.775	22,8%	3.082.040	22,1%

Comune	Aprile 2017		Maggio 2017		Giugno 2017	
	RT (kg)	RD (%)	RT (kg)	RD (%)	RT (kg)	RD (%)
Chiaramonte Gulfi	327.930	4,8%	339.310	6,2%	314.240	2,3%
Modica	2.060.098	11,0%	2.207.049	11,3%	2.277.100	11,4%
Monterosso Almo	64.220	86,0%	73.000	86,2%	60.200	85,6%
Ragusa	2.870.830	18,4%	3.159.740	17,4%	3.139.750	17,0%

Comune	Luglio 2017		Agosto 2017		Settembre 2017	
	RT (kg)	RD (%)	RT (kg)	RD (%)	RT (kg)	RD (%)
Chiaramonte Gulfi	367.730	17,0%	352.020	5,5%	341.120	4,00%
Modica	2.338.868	12,4%	2.346.859	9,6%	2.159.036	13,08%
Monterosso Almo	78.870	82,5%	73.650	76,0%	50.090	57,02%
Ragusa	3.108.365	11,4%	3.096.970	14,8%	3.203.750	15,38%

CONSIDERAZIONI SULLA RD PER IL 2017

Nel ricordare come il D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., all'art. 205, comma 1, lettera c), prevedesse il raggiungimento dell'obiettivo minimo del 65% di raccolta differenziata entro il 31/12/2012, si rappresenta di seguito, in forma grafica, una stima dell'andamento percentuale della raccolta differenziata su base comunale per l'anno 2017, che tiene conto dei dati parziali sopra riportati.



Nel complesso, quindi, con le uniche, parziali, eccezioni dei Comuni di Monterosso Almo (l'unico che, qualora i dati risultassero confermati e validati, si attesterebbe ben al di sopra della soglia minima del 65% prevista dalla norma), di Acate e di Comiso (quest'ultimo caratterizzato

anche da un dato demografico certamente più significativo), si è costretti a evidenziare, purtroppo, come i dati diano una rappresentazione impietosa del quadro della situazione, con tassi di raccolta differenziata del tutto insoddisfacenti e ben al di sotto dei valori attesi, che collocano il territorio del Libero Consorzio Comunale di Ragusa intorno al quintultimo posto a livello regionale, in una regione che, di suo, si colloca all'ultimo posto a livello nazionale.

Da una media ponderata dei tassi di raccolta differenziata, che tenga conto del dato demografico di ciascun Comune (al 2016, ultimo disponibile su piattaforma ISPRA):

$$RD (\%) = \Sigma(RD_{i(\%)} \times P_i) / (\Sigma P_i)$$

in cui:

- $RD_{i(\%)}$ indica il tasso di raccolta differenziata nell'*i-esimo* Comune;
- P_i indica la popolazione dell'*i-esimo* Comune,

si perviene a un tasso medio indicativo, per l'intero territorio, stimato intorno a:

$$RD (\%) = 23\%$$

di gran lunga insoddisfacente e lontano dai valori attesi.

IMPIANTISTICA

DISCARICHE PER RSU

L'unica discarica per RSU attualmente in funzione, nel territorio del Libero Consorzio Comunale di Ragusa, è quella di C/da Cava dei Modicani, in territorio del Comune di Ragusa, per quanto la sua attività risulti, oggi, ridotta. Come anche riportato, infatti, nel Verbale di controllo annuale impianto IPPC del 14/12/2017, *“i rifiuti passano innanzitutto da un tritratore, ove vengono addizionati con prodotti enzimatici, per essere poi trasferiti al vaglio rotante, finalizzato alla separazione della frazione organica, sottovaglio, da quella inorganica, sopravaglio. La componente organica è sottoposta a successivo trattamento di biostabilizzazione mediante la tecnica di insufflazione d'aria in biocelle, per un periodo di 42 giorni e successivo conferimento all'impianto Sicula Trasporti, Contrada Volpe, Catania. La frazione sopravaglio, secca, è conferita nella discarica della Oikos”*.

Impianto munito di Autorizzazione Integrata Ambientale, giusta D.D.G. n.203 del 22/04/2010 rilasciato dall'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente, nonché di successivo nulla osta dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, prot. n.59619 del 19/12/2014, a far data dal 16/07/2015 la sua operatività è stata garantita con Ordinanze contingibili e urgenti, ex art. 191 del D.Lgs. 152/06, emesse dal Commissario Straordinario del Libero Consorzio Comunale di Ragusa, prot. n.0027218 del 16/07/2015, prot. n.0002180 del 19/01/2016, prot. n.0017602 del 31/05/2016, prot. n.0039327 del 20/12/2016 (integrazione), prot. n.0003732 del 27/01/2017. In seguito, la sua operatività è stata garantita con Ordinanze del Presidente della Regione Siciliana n.7/rif. del 25/07/2017, n.11/rif. del 29/09/2017, n.14/rif. del 01/12/2017, quest'ultima con validità fino al 28/02/2018.

CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA

I Centri Comunali di Raccolta (CCR) sono piattaforme attrezzate con fabbricati, servizi e aree scoperte, eventualmente presidiate da personale, per la raccolta e lo stoccaggio di rifiuti differenziati, la cui realizzazione e gestione è direttamente in capo ai Comuni.

Nel territorio del Libero Consorzio Comunale di Ragusa, sono in atto presenti solamente in alcuni Comuni e non tutti risultano in uso. Essi appaiono, pertanto, del tutto insufficienti.

Di seguito, si riportano i principali elementi identificativi di quelli esistenti, come desunti dalla proposta di Piano Provinciale dei Rifiuti.

Chiaramonte Gulfi: Isola ecologica di C/da Coniglio

Impianto non in uso, della superficie di circa 500 mq, distante circa 8,5 km dal centro abitato.

Comiso: CCR lungo la Regia Trazzera Comiso-Chiaramonte

Impianto in uso, della superficie di circa 3.000 mq, distante circa 3 km dal centro abitato.

Giarratana: Isola ecologica in Zona Artigianale, Strata Comunale Margi

Impianto in uso, della superficie di circa 1.500 mq, distante circa 4 km dal centro abitato.

Ispica: CCR di Via Gandhi

Impianto in uso, della superficie di circa 2.500 mq, distante circa 2 km dal centro abitato.

Monterosso Almo: Isola ecologica di C/da Carcarella

Impianto in uso, della superficie di circa 1.000 mq, distante circa 4,5 km dal centro abitato.

Pozzallo: Isola ecologica in Zona Industriale ASI

Impianto non in uso, della superficie di circa 5.000 mq, distante circa 3 km dal centro abitato.

Ragusa: CCR di C/da Annunziata

Impianto in uso, della superficie di circa 4.000 mq, distante circa 2,5 km dal centro abitato.

Ragusa: CCR di C/da Palazzo

Impianto in uso, della superficie di circa 4.000 mq, distante circa 4,5 km dal centro abitato.

Ragusa: CCR in Zona Artigianale

Impianto in uso, della superficie di circa 5.000 mq, distante circa 0,3 km dal centro abitato.

Santa Croce Camerina: Isola ecologica di C/da Pezza

Impianto in uso, della superficie di circa 800 mq, distante circa 0,5 km dal centro abitato.

Vittoria: CCR di C/da Pozzo Bollente

Impianto in uso, della superficie di circa 3.500 mq, distante circa 6 km dal centro abitato.

In merito a quest'ultimo impianto, corre l'obbligo di segnalare quanto riportato, da ultimo, nel Verbale di controllo congiunto ARPA - Libero Consorzio Comunale di Ragusa, prot. LCCRG n.0038333 del 05/12/2017, effettuato presso la discarica per rifiuti non pericolosi di C/da Pozzo Bollente, munita di Autorizzazione Integrata Ambientale giusta D.R.S. n.234 del 24/03/2009, nella quale non si hanno abbancamenti di rifiuti a far data dall'11/08/2010, per raggiunto limite di

capacità di abbancamento autorizzata: *“All’ingresso, l’impianto mostra ancora i segni di vandalismo già evidenziati in occasione del sopralluogo 12/12/2016, quali la rimozione di tratti di caditoia, la distruzione di elementi prefabbricati in calcestruzzo e il danneggiamento della cabina elettrica di pertinenza del CCR, impianto attualmente di titolarità del Comune di Vittoria, eccetera. Come già in passato segnalato, si evidenzia che, nei locali a suo tempo adibiti a uffici, una porzione della copertura in cemento-amianto è crollata all’interno del capannone, con grave pregiudizio ambientale e alla salute. I materiali contenenti amianto si trovano ancora depositati all’interno della struttura. Ampi tratti delle aree esterne del CCR, che non risulta in funzione, sono occupate da cassonetti e contenitori a campana. Si osservano, inoltre, significativi accumuli di rifiuti di varia natura (principalmente RSU e ingombranti), sia all’interno dei cassonetti che dispersi sulle superfici pavimentate, in stato di apparente abbandono”.*

PIANO DI GESTIONE RIFIUTI (P.P.G.R.) del Libero Consorzio Comunale di Ragusa

Nel mese di agosto 2017, è stato trasmesso a questo Ente il *Piano di Gestione Rifiuti (P.P.G.R.) del Libero Consorzio Comunale di Ragusa*, che rappresenta l'aggiornamento della versione del 2013 del *Piano Provinciale Gestione Rifiuti*. Al riguardo, con Determinazione Dirigenziale n.292/2017 del Registro di Settore, n.2443/2017 del Registro Generale, prot. n.34398 del 27/10/2017, lo scrivente è stato inserito in un gruppo di lavoro per l'attivazione dell'iter istruttorio finalizzato all'aggiornamento del Piano Provinciale di Gestione dei Rifiuti.

Evidenziate le principali criticità della gestione rifiuti nel territorio, essenzialmente da riferire alla carenza impiantistica e alla lentezza e difficoltà con le quali sembra essere stata avviata la raccolta differenziata, la proposta di P.P.G.R. dà indicazioni sulle possibili e preferibili strade da percorrere per il superamento dell'emergenza e l'entrata a regime di una politica gestionale efficiente e funzionale. Senza pretesa di esaustività o di voler entrare nel merito dei contenuti o della complessità dei temi trattati e delle proposte avanzate, ambizione del resto velleitaria e improponibile per una sintetica descrizione di poche righe, il P.P.G.R. sembra focalizzarsi, tra le tante cose, su:

- importanza dell'informazione e della comunicazione al cittadino utente, nell'ottica di un suo coinvolgimento diretto, partecipe e attivo nella gestione dei rifiuti, che vanno intesi essenzialmente come una risorsa;
- potenziamento del riciclo e del riutilizzo, nel rispetto anche della Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19/11/2008;
- incentivazione del compostaggio domestico e potenziamento della relativa impiantistica, in atto del tutto insufficiente nel territorio, stante l'esistenza di due soli impianti, a Ragusa e a Vittoria, tra l'altro non ancora operativi;
- incremento deciso della raccolta differenziata, privilegiando la raccolta domiciliare del tipo porta a porta e puntando a un tasso ottimale del 65% che, dalla valutazione di scenari reali, sembrerebbe aver fornito i migliori risultati;
- potenziamento degli impianti di trattamento meccanico-biologico della frazione organica del rifiuto, sia da raccolta differenziata che da fase residua, costituiti da una sezione di trattamento biologico (aerobico o anaerobico) finalizzata alla stabilizzazione della frazione putrescibile, con contestuale aumento del potere calorifico del materiale in uscita;

(al riguardo, un recente studio condotto, per conto della Commissione Europea, dall'Agenzia Europea per l'Ambiente, dal titolo *Opzioni nella gestione dei rifiuti e cambiamento climatico*, avrebbe dimostrato che *“in generale, la strategia della raccolta differenziata dei RSU seguita dal riciclaggio (per carta, metalli, tessili e plastica) e il compostaggio/digestione anaerobica (per scarti biodegradabili) produce il minor flusso di gas serra, in confronto con altre opzioni per il*

trattamento del rifiuto solido urbano tal quale. Se confrontato allo smaltimento del rifiuto non trattato in discarica, il compostaggio/digestione anaerobica degli scarti putrescibili e il riciclaggio della carta producono la riduzione più elevata del flusso netto di gas serra”).

- superamento della crisi impiantistica che attanaglia il territorio, con particolare riferimento alla carenza di discariche attive per RSU, nonché proposta di trattamento dei rifiuti residui in impianti di termodistruzione locali e di taglia relativamente piccola, che potrebbero rappresentare una soluzione percorribile tecnicamente e sostenibile economicamente; in tal senso, la proposta di P.P.G.R. punta l'attenzione sugli impianti di pirolisi, nei quali la termodistruzione dei rifiuti avviene a temperature relativamente basse, tra i 400 °C e i 900 °C, e in assenza di ossigeno, eventualmente seguita dalla gassificazione del *coke (char)* in esso prodotto.

Proprio in merito alla necessità di superare la crisi impiantistica, con particolare riferimento alla carenza di discariche per RSU, il P.P.G.R. propone una possibile individuazione di zone potenzialmente idonee alla localizzazione di impianti di trattamento, recupero e smaltimento rifiuti, secondo una metodologia quanto più scientifica e obiettiva possibile, che prescinde (e non potrebbe essere altrimenti) dalle successive fasi di “osservazioni” da parte delle amministrazioni pubbliche e delle associazioni di cittadini, di “confronto” tra i diversi siti individuati al fine di ridurre il numero, di “scelta” vera e propria, di “studio di impatto ambientale”, di “compensazioni ambientali” e di eventuali prescrizioni territoriali, di “valutazione di impatto ambientale”, nonché di “costruzione ed esercizio” che costituisce la fase finale dell'intero percorso.

La metodologia proposta, per l'individuazione di un'area idonea alla localizzazione di un nuovo impianto di gestione di rifiuti solidi urbani, è articolata in due fasi successive:

1. Macro-localizzazione, con l'applicazione di macrovincoli escludenti e penalizzanti che, attraverso la sovrapposizione delle diverse cartografie ufficiali, consente di individuare le macroaree non idonee, potenzialmente idonee e idonee a ospitare un impianto di gestione rifiuti. Per le sole macroaree potenzialmente idonee, questa fase si conclude con la verifica dell'eventuale superabilità del macrovincolo penalizzante.
2. Micro-localizzazione, con la successiva applicazione di microvincoli escludenti e penalizzanti alle macroaree risultate idonee, che consente di individuare, sempre mediante tecniche di sovrapposizione cartografica, le microaree non idonee, potenzialmente idonee e idonee a ospitare un impianto di gestione rifiuti. Come nella fase precedente, per le sole microaree potenzialmente idonee, si procede alla verifica dell'eventuale superabilità del microvincolo penalizzante. La fase si conclude con l'applicazione, alle microaree idonee, dei criteri preferenziali previsti dai Piani Regionali di Gestione Rifiuti, che consentirà l'ulteriore individuazione di microaree idonee preferenziali a ospitare un impianto di gestione rifiuti.

In particolare, nella proposta di P.P.G.R. vengono inizialmente individuate n.8 macroaree (con n.2 sottoaree), poste a non meno di 3 km dal perimetro dei centri abitati, frazioni e agglomerati rilevanti di fabbricati e senza vincoli paesaggistici, ricadenti nei territori comunali di

Acate/Vittoria, Chiaramonte Gulfi, Giarratana, Giarratana/Modica, Comiso/Chiaramonte Gulfi, Scicli, Modica/Ispica, Ispica.

Successivamente, da un ulteriore e più approfondito esame, che tenga altresì conto di:

1. lineamenti litologici delle aree, con particolare riferimento alle caratteristiche di permeabilità dei terreni, da tenere in conto per il possibile rischio di inquinamento del sottosuolo a seguito dello sversamento del percolato;
2. soggiacenza della falda, in quanto la profondità della falda incide sulla vulnerabilità dell'acquifero all'inquinamento;
3. rischio idrogeologico, per la presenza di aree esondabili, come quelle in prossimità di un alveo, o di pareti verticali potenzialmente soggette a crolli;
4. lineamenti geotecnici, soprattutto in termini di cedimenti del terreno;
5. presenza di importanti bacini imbriferi, che aumenterebbe il rischio di inquinamento delle acque, in caso di sversamento, anche solo accidentale, di sostanze inquinanti;
6. fascia di rispetto di punti di approvvigionamento idrico;
7. accessibilità al sito;
8. condizioni climatiche, con riferimento soprattutto ai venti dominanti;
9. presenza nelle vicinanze di impianti produttivi di beni di prima necessità;
10. vincoli paesaggistici e idrogeologici;
11. costi per l'adeguamento del sito,

sarebbe emersa, in prima battuta, l'idoneità di alcune soltanto delle macroaree inizialmente individuate e in particolare:

- macroarea I, in territorio di Acate/Vittoria;
- macroarea IV, in territorio di Giarratana;
- macroarea VI, in territorio di Scicli;
- macroarea VII-a, in territorio di Modica;
- macroarea VII-b, in territorio di Ispica;
- macroarea VIII-a, in territorio di Ispica.

La proposta di P.P.G.R. di che trattasi è stata trasmessa agli altri Settori e Unità Operative dell'Ente, nonché ai Sindaci dei Comuni ricadenti nel territorio di questo Libero Consorzio Comunale e, per conoscenza, al Prefetto e al Commissario Straordinario della S.S.R. ATO 7 Ragusa, per ogni eventuale osservazione o proposta, di cui dovrà doverosamente tenersi conto in sede di stesura finale del Piano stesso.

DITTE AUTORIZZATE IN PROCEDURA SEMPLIFICATA (artt.214 e 216 D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.)

Relativamente alle ditte operanti, nel territorio, nell'ambito del recupero dei rifiuti, nel corso dell'anno 2017 sono state istruite da questo Ufficio n.4 pratiche relative a comunicazioni ex artt. 214 e 216 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. (procedure semplificate), riguardanti n.3 modifiche non sostanziali e n.1 voltura. A queste si aggiungono n.9 comunicazioni presentate nell'ambito di istanze di Autorizzazioni Uniche Ambientali, ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013 n.59. Ai sensi dell'art. 3, comma 4, della L.R. 8 aprile 2010 n.9 e in ottemperanza alle attribuzioni previste per la *Funzione 3.3 – Osservatorio provinciale rifiuti*, tutti i riferimenti ai dati autorizzativi sono stati trimestralmente trasmessi al Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, Servizio 5 – Osservatorio sui Rifiuti, con note prot. n.0017576 del 26/05/2017, prot. n.0022399 del 04/07/2017, prot. n.0031997 del 05/10/2017 e prot. n.0000715 del 04/01/2018.

Nel Registro Provinciale Rifiuti di cui all'art.216, comma 3, del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., tenuto da questo Ufficio, risultano a vario titolo iscritte, al 31/12/2017, n.30 ditte, per complessivi n.33 impianti di recupero.

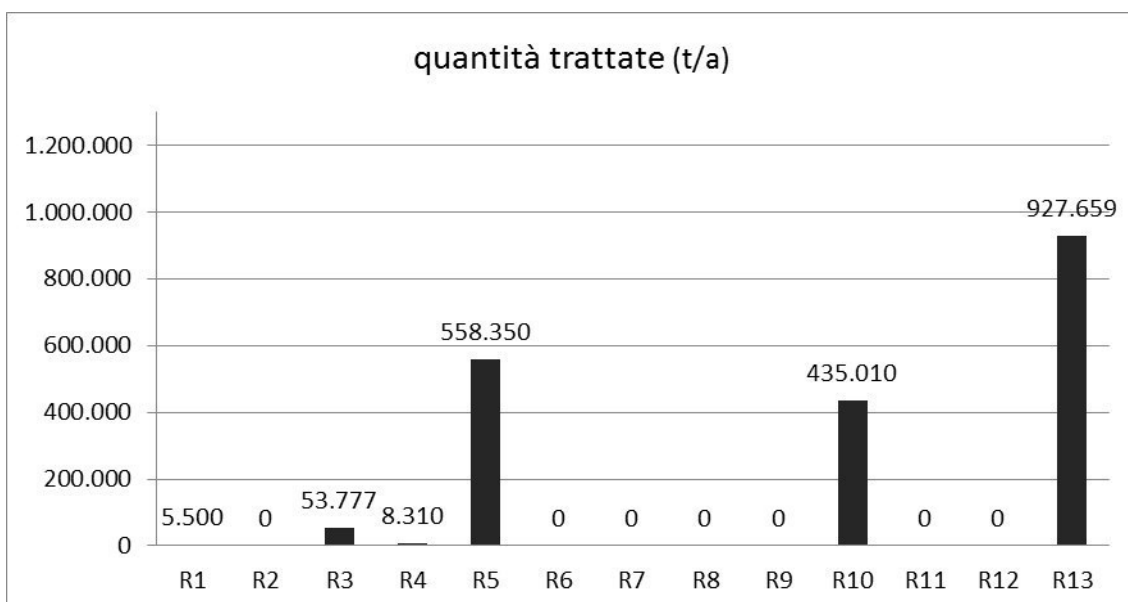
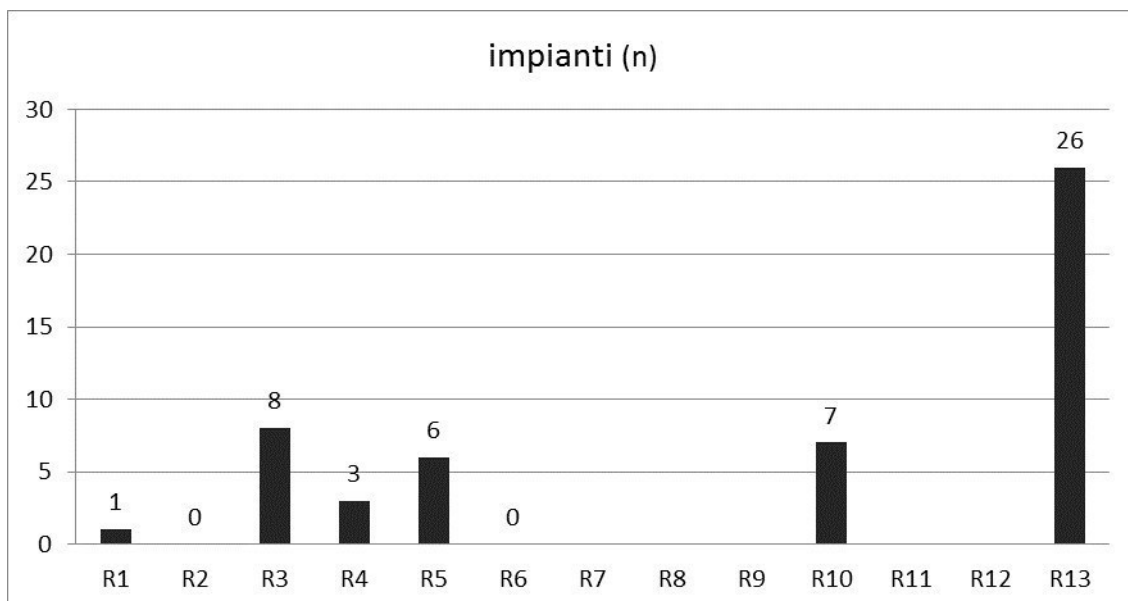
Per quanto concerne le operazioni di recupero cumulativamente effettuate, si osserva, in ordine decrescente, la seguente consistenza numerica degli impianti dedicati:

- R13 *messa in riserva* (26);
- R3 *riciclaggio/recupero sostanze inorganiche* (8);
- R10 *riciclaggio/recupero sostanze organiche, esclusi i solventi* (7);
- R5 *recupero ambientale* (6);
- R4 *riciclaggio/recupero metalli e composti metallici* (3);
- R1 *utilizzo come combustibile o altro mezzo per produrre energia* (1).

Per quanto riguarda, invece, i quantitativi trattati, si riportano di seguito i valori cumulati per tipo di operazione, sulla base dei dati comunicati e registrati:

- R13 915.209 t/a;
- R5 558.350 t/a;
- R10 435.010 t/a;
- R3 53.777 t/a;
- R4 8.310 t/a;
- R1 5.500 t/a.

	operazione di recupero												
	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13
impianti (n)	1		8	3	6					7			26
Q (t/a)	5.500	---	53.777	8.310	558.350	---	---	---	---	435.010	---	---	927.659



In merito alle tipologie di cui al D.M. 5 febbraio 1998, si riportano di seguito le sette più rappresentative e le relative quantità:

- 7.31 bis *terre e rocce di scavo* 423.850 t/a;
- 7.1 *rifiuti costituiti da laterizi, intonaci ...* 371.550 t/a;
- 7.6 *conglomerato bituminoso ...* 116.100 t/a,
- 6.1 *rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica ...* 69.179 t/a;
- 7.14 *detriti di perforazione* 41.050 t/a;
- 7.11 *pietriscio tolto d'opera* 37.820 t/a;
- 12.4 *fanghi e polveri da segagione, molatura ...* 32.820 t/a,

su un totale di n.67 tipologie complessive comunicate e registrate, che sono riportate, insieme alle relative quantità massime, nella tabella che segue:

tipologia	1.1	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	3.5
Q (t/a)	23.170	22.100	55	15.650	5.800	1.060	170
tipologia	3.10	3.11	4.4	5.1	5.2	5.5	5.7
Q (t/a)	2	3	920	450	30	10	773
tipologia	5.8	5.9	5.16	5.19	6.1	6.2	6.4
Q (t/a)	1.224	23	500	1.500	69.179	5.732	2
tipologia	6.5	6.6	6.11	7.1	7.2	7.3	7.4
Q (t/a)	250	2	2	371.550	25.770	570	3.170
tipologia	7.5	7.6	7.10	7.11	7.12	7.13	7.14
Q (t/a)	1.010	116.100	900	37.820	710	1.150	41.050
tipologia	7.16	7.17	7.18	7.25	7.29	7.30	7.31
Q (t/a)	920	6.020	900	1.000	20	15.620	17.700
tipologia	7.31 bis	8.9	9.1	10.1	10.2	11.2	11.11
Q (t/a)	423.850	105	10.200	5	1.400	100	600
tipologia	12.1	12.2	12.3	12.4	12.7	12.9	12.11
Q (t/a)	1.020	7.500	31.820	32.820	6.200	5.520	1.000
tipologia	12.12	12.15	12.16	12.17	13.2	13.6	13.7
Q (t/a)	1.000	2.410	5.450	180	4.720	5.020	840
tipologia	13.11	13.20	14.1	16.1			
Q (t/a)	920	2	1.000	12.950			

Tutti i dati riportati nel Registro Provinciale Rifiuti sono stati altresì inseriti nel Catasto Telematico di cui all'art. 189 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., tenuto dall'ISPRA - *Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale*.

Di seguito e in forma sintetica, si riportano i dati identificativi delle Ditte inserite nel Registro Provinciale Rifiuti, con l'indicazione dei relativi impianti:

Registro: n.004
ragione sociale: **I.L.P.A.V. s.p.a.**
sede legale: S.P.18 km 1+400 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA: 00089710883
impianto n.1: S.P.18 km 1+400 - 97019 Vittoria (RG)

Registro: n.006
ragione sociale: **R.I.U. s.n.c. di La Cognata Giovanni & C.**
sede legale: Zona Industriale III Fase - 97100 Ragusa (RG)
codice fiscale/partita IVA: 00808270888
impianto n.1: Zona Industriale III Fase - 97100 Ragusa (RG)

Registro:	n.007
ragione sociale:	I.L.A.P. s.p.a.
sede legale:	Zona Industriale II Fase - 97100 Ragusa (RG)
codice fiscale/partita IVA:	00089960884
impianto n.1:	Zona Industriale II Fase - 97100 Ragusa (RG)
impianto n.2:	C/da Randello - 97100 Ragusa (RG)
Registro:	n.025
ragione sociale:	Metalfer di Riolo Giuseppe & C. s.n.c.
sede legale:	Via Filippo Bonetta n.33 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA:	00792650889
impianto n.1:	Via Filippo Bonetta n.33 - 97019 Vittoria (RG)
Registro:	n.034
ragione sociale:	Guglielmo Iurato e C. s.a.s.
sede legale:	Corso Garibaldi n.208 - 97018 Scicli (RG)
codice fiscale/partita IVA:	00907210884
impianto n.1:	C/da Fargione Zona Ind.le Modica-Pozzallo - 97015 Modica (RG)
Registro:	n.036
ragione sociale:	Medi Costruzioni s.r.l.
sede legale:	Via Valdossola n.7 - 97100 Ragusa (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01049920885
impianto n.1:	C/da Buttino - 97100 Ragusa (RG)
Registro:	n.040
ragione sociale:	Alfa Graniti s.p.a.
sede legale:	Zona Industriale C/da Coffa - 97012 Chiaramonte Gulfi (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01052690888
impianto n.1:	C/da Cifali - 97012 Chiaramonte Gulfi (RG)
Registro:	n.049
ragione sociale:	Consorzio Passo Scarparo
sede legale:	S.S. 115 "Comiso-Vittoria" km 300+800 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01292180880
impianto n.1:	C/da Castellaccio - Passo Scarparo - 97019 Vittoria (RG)
Registro:	n.053
ragione sociale:	A.Ci.F. Servizi s.r.l.
sede legale:	Via Francesco Mormina Penna n.35 - 97018 Scicli (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01270070889
impianto n.1:	C/da Scala Marina - 97018 Scicli (RG)

Registro:	n.055
ragione sociale:	Battaglia Gaudenzio s.r.l.
sede legale:	C/da Piancatella - 97100 Ragusa (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01197200882
impianto n.1:	C/da Piancatella - 97100 Ragusa (RG)
Registro:	n.059
ragione sociale:	Cabrera Trasporti di Scolaro Vincenzo & C. s.n.c.
sede legale:	Via Martin Luther King n.12 - 97016 Pozzallo (RG)
codice fiscale/partita IVA:	00691780886
impianto n.1:	C/da Fargione Zona Ind.le Modica-Pozzallo - 97015 Modica (RG)
Registro:	n.060
ragione sociale:	Di Vita Scavi s.r.l.
sede legale:	S.P. Vittoria-Acate km 1+000 n.88 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01356890887
impianto n.1:	C/da Piano Guastella – Fondo Monaci - 97019 Vittoria (RG)
impianto n.2:	C/da Piano Guastella – Fondo Monaci - 97019 Vittoria (RG)
Registro:	n.061
ragione sociale:	Eterno Vincenzo & C. s.n.c.
sede legale:	C/da Piano Torre n.108 - 97011 Acate (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01178780886
impianto n.1:	C/da Dirillo-Scalonazzo - 97011 Acate (RG)
Registro:	n.065
ragione sociale:	Metra Ragusa s.p.a.
sede legale:	Zona Industriale c.p. 300 - 97100 Ragusa (RG)
codice fiscale/partita IVA:	00082200882
impianto n.1:	Zona Industriale I Fase - 97100 Ragusa (RG)
Registro:	n.068
ragione sociale:	Mediterranea Scavi di Guastella Rosario & C. s.a.s.
sede legale:	Via Plebiscito n.21 - 97100 Ragusa (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01254790882
impianto n.1:	C/da Piancatella - 97100 Ragusa (RG)
Registro:	n.069
ragione sociale:	FullPlast s.r.l.
sede legale:	C/da Pantano Secco s.n. - 97014 Ispica (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01368260889
impianto n.1:	C/da Pantano Secco s.n. - 97014 Ispica (RG)

Registro:	n.075
ragione sociale:	Cappa s.r.l.
sede legale:	Zona Industriale II fase – Viale 11 n.26 - 97100 Ragusa (RG)
codice fiscale/partita IVA:	00399980887
impianto n.1:	Zona Industriale II fase – Viale 11 n.26 - 97100 Ragusa (RG)
Registro:	n.080
ragione sociale:	Ingenio Ambiente s.a.s.
sede legale:	C/da Ciandrotto s.n. - 90014 Casteldaccia (PA)
codice fiscale/partita IVA:	05709260821
impianto n.1:	C/da Bosco Rinelli - 97011 Acate (RG)
Registro:	n.083
ragione sociale:	Polysynthex s.r.l.
sede legale:	Lungomare Zangara n.33 - 91014 Castellammare del Golfo (TP)
codice fiscale/partita IVA:	02229890815
impianto n.1:	C/da Fargione Zona Ind.le Modica-Pozzallo - 97015 Modica (RG)
Registro:	n.085
ragione sociale:	Domiplast s.n.c. di Bevilacqua Michelangelo & C.
sede legale:	Piazza Matteotti n.51 - 97011 Acate (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01526120884
impianto n.1:	C/da Bosco Grande - 97011 Acate (RG)
Registro:	n.086
ragione sociale:	SIDI s.r.l.s.
sede legale:	Via Matteotti n.328 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01581870886
impianto n.1:	C/da Mazzara - 97019 Vittoria (RG)
Registro:	n.088
ragione sociale:	Plasticontenitor s.r.l.
sede legale:	C/da Arizza - 97018 Scicli (RG)
codice fiscale/partita IVA:	00050490887
impianto n.1:	C/da Arizza - 97018 Scicli (RG)
Registro:	n.089
ragione sociale:	Assenza Vincenzo
sede legale:	Via Vanella 52 n.2 97010 Modica (RG)
codice fiscale/partita IVA:	01103090880
impianto n.1:	Via Vanella 52 n.2 - 97010 Modica (RG)

Registro: n.091
ragione sociale: **TICLI Euroscavi s.r.l.**
sede legale: Via Cacciatori delle Alpi n.408/F - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA: 01300770888
impianto n.1: C/da Piano Guastella - 97019 Vittoria (RG)

Registro: n.092
ragione sociale: **EDIL SCAVI s.n.c.**
sede legale: Via della Tecnica n.15 - 97014 Ispica (RG)
codice fiscale/partita IVA: 00673170882
impianto n.1: C/da Fosso Lepre - 97014 Ispica (RG)

Registro: n.093
ragione sociale: **Di Paola Group Ecocentro Polivalente s.r.l.**
sede legale: Via del Cerasuolo, 68 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA: 01643390881
impianto n.1: Via del Cerasuolo, 68 - 97019 Vittoria (RG)

Registro: n.094
ragione sociale: **AM Recuperi s.r.l.s.**
sede legale: Via M. Rapisardi, 43 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA: 01647590882
impianto n.1: C/da Serra San Bartolo - 97019 Vittoria (RG)

Registro: n.095
ragione sociale: **Linea Energia s.p.a.**
sede legale: Via XXV aprile n.18 - 25038 Rovato (BS)
codice fiscale/partita IVA: 02130930171
impianto n.1: C/da Cava dei Modicani - 97100 Ragusa (RG)

Registro: n.096
ragione sociale: **Cooperativa Sociale Ecosimara**
sede legale: Via Biscari, 40 - 97013 Comiso (RG)
codice fiscale/partita IVA: 01560630889
impianto n.1: Via degli Aragonesi, 69 - 97013 Comiso (RG)

Registro: n.084
ragione sociale: **Società Cooperativa Deca Bio Green**
sede legale: Via Ricasoli n.42 - 97019 Vittoria (RG)
codice fiscale/partita IVA: 01534410889
impianto n.1: C/da Mogghi - 97011 Acate (RG)
impianto n.2: C/da Sughero-Pantano, località Punta Braccetto
97017 Santa Croce Camerina (RG)

DITTE AUTORIZZATE CON PROVVEDIMENTO REGIONALE

Per quanto agli atti di questo Ufficio, n.18 ditte operanti nel territorio del Libero Consorzio Comunale di Ragusa sono direttamente autorizzate con provvedimento regionale. Di seguito e in forma sintetica, se ne riportano i principali elementi identificativi, con gli estremi dell'ultimo provvedimento che le riguarda.

ragione sociale: **4R Ecologia & Costruzioni s.r.l.**
impianto: C/da Gulfi - 97012 Chiaramonte Gulfi (RG)
provvedimento: A.I.A. - D.D.S. n.275 del 29/03/2016

ragione sociale: **Caldarera Marco**
impianto: C/da Monachella s.n.c. - 97100 Ragusa (RG)
provvedimento: Art. 208 - D.D.G. n.1314 del 15/09/2016

ragione sociale: **Cicero Angelo**
impianto: Via Gianforma Mangione - 97015 Modica (RG)
provvedimento: Art. 208 - D.D.S. n.1289 del 06/08/2015

ragione sociale: **DE.SCA.T. di Guastella Rosario**
impianto: Impianto mobile di recupero rifiuti inerti
provvedimento: Art. 208 - D.D.S. n.14/SRB del 27/01/2009

ragione sociale: **Di Paola s.a.s. di Di Paola Roberto**
impianto: Impianto mobile di recupero rifiuti inerti
provvedimento: Art. 208 - D.D.S. n.2452 del 16/12/2015

ragione sociale: **ECO.DEP. s.r.l.**
impianto: Viale dello Sviluppo n.11 - 97015 Modica (RG)
provvedimento: Art. 208 - D.D.G. n.1787 del 17/11/2016

ragione sociale: **Edil Scavi s.n.c.**
impianto: C/da Fosso Lepre - 97014 Ispica (RG)
provvedimento: Art. 208 - D.D.G. n.1517 del 12/10/2011

ragione sociale: **Gea Ambiente s.r.l.**
impianto: C/da Fargione Zona Ind.le Modica-Pozzallo - 97015 Modica (RG)
provvedimento: Art. 208 - D.D.G. n.1731 del 30/11/2017

ragione sociale: **Guccione Maria Teresa**
impianto: Via Catagirasi n.153 - 97015 Modica (RG)
provvedimento: Art. 208 - D.D.S. n.324 del 30/03/2015

ragione sociale: **M.B.V. s.r.l.**
impianto: C/da Monterotondo S.P. 59 n.1/A - 97010 Giarratana (RG)
provvedimento: Art. 208 - D.D.S. n.1645 del 13/10/2015

ragione sociale:	M.D.F. Service s.r.l.
impianto:	Zona Industriale III fase - 97100 Ragusa (RG)
provvedimento:	Art. 208 - D.D.S. n.586 del 07/05/2015
ragione sociale:	Medi Costruzioni s.r.l.
impianto:	C/da Buttino - 97100 Ragusa (RG)
provvedimento:	Art. 208 - D.D.S. n.2222 del 03/12/2015
ragione sociale:	Poidomani Francesco
impianto:	C/da Marabino S.P. n.46 Ispica-Pozzallo - 97014 Ispica (RG)
provvedimento:	Art. 208 - D.D.S. n.1224 del 24/07/2013
ragione sociale:	Puccia Giorgio
impianto:	C/da Piano Ceci - 97015 Modica (RG)
provvedimento:	Art. 208 - D.D.G. n.352 del 28/03/2011
ragione sociale:	Riolo Recycling s.r.l.
impianto:	Zona Industriale, Viale 11 n.7 - 97100 Ragusa (RG)
provvedimento:	Art. 208 - D.D.G. n.248 del 06/03/2017
ragione sociale:	R.I.U. di La Cognata G. & C. s.n.c.
impianto:	C/da Fargione Zona Industriale ASI Modica-Pozzallo 97015 Modica (RG)
provvedimento:	Art. 208 - D.D.S. n.116 del 15/02/2016
ragione sociale:	SRR ATO 7 Ragusa soc. cons. p.a.
impianto:	C/da Cava dei Modicani - 97100 Ragusa (RG) Impianto di compostaggio
provvedimento:	Art. 208 - D.D.S. n.223 del 09/03/2016
ragione sociale:	Terra Giuseppe
impianto:	C/da Cozzo-Campana S.S. 115 Ispica-Rosolini km 2 97014 Ispica (RG)
provvedimento:	Art. 208 - D.D.G. n.812 del 13/06/2011

ACCORDO DI PROGRAMMA SUI RIFIUTI SPECIALI INERTI DA C&D

Nel territorio del Libero Consorzio Comunale di Ragusa sono state evidenziate criticità legate a una gestione non sempre corretta dei rifiuti speciali inerti provenienti da attività di demolizione e costruzione.

Al fine di favorire l'instaurarsi di condizioni ottimali per il loro recupero e riutilizzo, nonché di prevenire forme di smaltimento abusivo o di abbandono incontrollato e indiscriminato di rifiuti nel territorio, con Deliberazione del Commissario Straordinario n.39 del 08/03/2016, adottata ex L.R. 15/2015 con i poteri della Giunta, è stato approvato un Accordo di Programma, ex art. 206 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., per la gestione dei rifiuti speciali inerti provenienti da attività di demolizione e costruzione, cui hanno originariamente aderito questo Libero Consorzio Comunale, i Comuni di Acate, Comiso, Giarratana, Ispica, Modica, Monterosso Almo, Santa Croce Camerina e Vittoria, la CNA – Associazione Provinciale di Ragusa. Successivamente, hanno aderito il Comune di Scicli e CASARTIGIANI - Associazione Artigiani della Provincia di Ragusa. Al 31/12/2017, hanno inoltre aderito n.501 imprese operanti nel settore, di cui n.11 sono impianti di recupero rifiuti.

In particolare, l'Accordo di Programma, trasmesso per quanto di competenza alla Prefettura, alla Questura, al Comando Provinciale dei Carabinieri, al Comando Provinciale della Guardia di Finanza, all'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste, alla Polizia Provinciale, ai Sindaci e ai Comandi di Polizia Municipale, giusta nota di trasmissione prot. n.0008862 del 14/03/2016, nonché al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e al Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, giusta nota di trasmissione prot. n.0008949 del 15/03/2016, tende a semplificare le modalità di conferimento ai centri di recupero e ai Centri Comunali di Raccolta (limitatamente ai privati cittadini) dei piccoli quantitativi di rifiuti da C&D, esclusivamente per le seguenti tipologie di rifiuti:

- | | |
|---|-------------------|
| - <i>Cemento</i> | CER 170101 |
| - <i>Mattoni</i> | CER 170102 |
| - <i>Mattonelle e ceramica</i> | CER 170103 |
| - <i>Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 170106</i> | CER 170107 |
| - <i>Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902, 170903</i> | CER 170904 |

Questo Ufficio si occupa di tenere costantemente aggiornato il relativo Registro, di fornire le necessarie informazioni e chiarimenti agli utenti, nonché di dare corso agli incontri del Tavolo tecnico ristretto previsto all'art.16 dello stesso Accordo e costituito da rappresentanti del Libero Consorzio Comunale di Ragusa, dei Comuni e delle Associazioni di categoria aderenti, che si riunisce su proposta di uno dei rappresentanti o direttamente del Coordinatore Responsabile, individuato nel Dirigente di questo Settore 6° - Ambiente e Geologia.

Al riguardo, avendo l'Accordo di Programma una valenza sperimentale e una validità temporale fissata al 31/12/2017, in considerazione del successo conseguito dall'iniziativa, nella riunione del Tavolo tecnico di giorno 12/12/2017 è stata approvata, ai sensi dell'art. 17 dell'Accordo stesso, la proposta per un suo rinnovo triennale, dal 01/01/2018 al 31/12/2020.

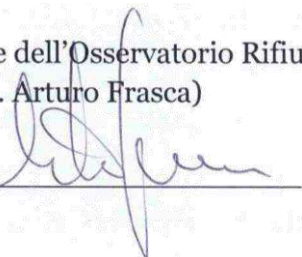
* * * * *

Come già precisato in premessa, la presente relazione è redatta in ottemperanza alle attribuzioni in capo allo scrivente, nella qualità di responsabile della *Funzione 3.3 – Osservatorio provinciale rifiuti*, e andrà altresì trasmessa a:

Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità
Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti
Servizio 5 – Osservatorio sui Rifiuti
Viale Campania, 36/a
90144 PALERMO PA
dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it

Ragusa, data del protocollo

Il Responsabile dell'Osservatorio Rifiuti
(Dott. Arturo Frasca)



REGISTRO RIFIUTI

(art.216, comma 3, del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.)

ragione sociale: **I.L.P.A.V. s.p.a.**

sede legale: S.P.18 km 1+400
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante: Di Martino Giuseppe
nato a Vittoria il 24/10/1964
residente a Ragusa in Via Giovanni La Porta n.35

codice fiscale/partita IVA: 00089710883

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: 00089710883

Impianto n.1

sede impianto: S.P.18 km 1+400
97019 Vittoria (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 160, particelle 21, 22, 45, 46, 47, 433

coordinate geografiche:
36.928656° N - 14.518407° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 18/05/2013

(Presa d'Atto n.02/2013, prot. n.014800 del 17/06/2013)

scadenza: 17/05/2018

classe di attività: classe 3 (15.000≤q<60.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 191204 200139	R3 R13	t/a	20.000
6.2 6.2.3	Sfridi, scarti, polveri e rifiuti di materie plastiche e fibre sintetiche	070213 – 120105 160119 – 160216 160306 – 170203	R3 R13	t/a	4.000
		Quantità totale		t/a	24.000

ragione sociale: **R.I.U. s.n.c. di La Cognata Giovanni & C.**

sede legale: Zona Industriale III Fase
97100 Ragusa (RG)

legale rappresentante: La Cognata Giovanni
nato a Ragusa il 03/09/1961
residente a Ragusa in Via Lombardo Radice n.42

codice fiscale/partita IVA: 00808270888

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: 00808270888

Impianto n.1

sede impianto: Zona Industriale III Fase
97100 Ragusa (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 142, particelle 923, 927, 1036, 1099, 1102

coordinate geografiche:
36.891797° N - 14.691849° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 15/11/2016

(Provvedimento AUA n.997 del 15/11/2016, SUAP Comune di Ragusa)

scadenza: 14/11/2031

classe di attività: classe 3 (15.000≤q<60.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
1.1 1.1.3 b)	Rifiuti di carta, cartone, cartoncino, inclusi poliaccoppiati anche di imballaggi	150101 – 150105 150106 – 200101	R3 R13	t/a	19.400
2.1 2.1.3 b), c)	Imballaggi, vetro di scarto e altri rifiuti e frammenti di vetro; rottami di vetro	101112 – 150107 160120 – 170202 191205 – 200102	R13	t/a	2.000
2.2 2.2.3 b)	Vetro di scarto e frammenti di vetro da ricerca medica e veterinaria	150107 – 200102	R13	t/a	5

3.1 3.1.3 c)	Rifiuti di ferro, acciaio e ghisa	100210 – 100299 120101 – 120102 120199 – 150104 160117 – 170405 190102 – 190118 191202 – 200140	R13	t/a	500
3.2 3.2.3 c)	Rifiuti di metalli non ferrosi e loro leghe	100899 – 110501 110599 – 120103 120104 – 120199 150104 – 170401 170402 – 170403 170404 – 170406 170407 – 191002 191203 – 200140	R13	t/a	300
3.3 3.3.3	Sfridi o scarti di imballaggi in alluminio, e di accoppiati carta, plastica e metallo	150104 – 150105 150106 – 191203	R13	t/a	10
3.5 3.5.3	Rifiuti costituiti di imballaggi, fusti, latte, vuoti, lattine di materiali ferrosi e non ferrosi e acciaio anche stagnato	150104 – 200140	R13	t/a	30
3.10 3.10.3	Pile all'ossido di argento esauste	160605 – 200134	R13	t/a	2
3.11 3.11.3 b)	Rifiuti costituiti da pellicole e carte per fotografia contenenti argento e suoi composti	090107	R13	t/a	3
5.7 5.7.3 a)	Spezzoni di cavo con il conduttore di alluminio	160216 – 170402 170411	R13	t/a	3
5.8 5.8.3 a)	Spezzoni di cavo ricoperto di rame	160118 – 160122 160216 – 170401 170411	R13	t/a	5
5.9 5.9.3 a)	Spezzoni di cavo in fibra ottica ricoperta di tipo dielettrico (a), semidielettrico (b) e metallico (c)	160216 – 170411	R13	t/a	3
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 191204 200139	R13	t/a	6.000
6.2 6.2.3	Sfridi, scarti, polveri e rifiuti di materie plastiche e fibre sintetiche	070213 – 120105 160119 – 160216 160306 – 170203	R13	t/a	20
6.4 6.4.3	Resine a scambio ionico esauste	070299 – 190905	R13	t/a	2
6.5 6.5.3	Paraurti e plance di autoveicoli in materie plastiche	070213 – 120105 160119	R13	t/a	50
6.6 6.6.3	Imbottiture sedili in poliuretano espanso	070213 – 120105 160119	R13	t/a	2

6.11 6.11.3	Pannelli sportelli auto	070213 – 120105 160119	R13	t/a	2
8.9 8.9.3 a), b)	Indumenti, accessori di abbigliamento ed altri manufatti tessili confezionati post-consumo	191208 – 200110 200111	R13	t/a	5
9.1 9.1.3	Scarti di legno e sughero, imballaggi di legno	030101 – 030105 030199 – 150103 170201 – 191207 200138 – 200301	R13	t/a	5.000
10.1 10.1.3	Cascami e scarti di produzione, rifiuti di polvere e granuli	070299 – 160306	R13	t/a	5
10.2 10.2.3	Pneumatici non ricostruibili, camere d'aria non riparabili ed altri scarti di gomma	160103	R13	t/a	200
11.11 11.11.3	Oli esausti vegetali ed animali	020304 – 200125	R13	t/a	100
13.20 13.20.3	Gruppo cartuccia toner per stampante laser, contenitori toner per fotocopiatrici, cartucce per stampanti fax e calcolatrici a getto d'inchiostro, cartucce nastro per stampanti ad aghi	080318 – 160216	R13	t/a	2
Quantità totale				t/a	33.649

ragione sociale: **I.L.A.P. s.p.a.**

sede legale: Zona Industriale II Fase
97100 Ragusa (RG)

legale rappresentante: Longiave Giovanni
nato a Milano il 06/09/1964
residente a Ragusa in Via Archimede n.10/B

codice fiscale/partita IVA: 00089960884

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: 00089960884

Impianto n.1

sede impianto: Zona Industriale II Fase
97100 Ragusa (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 143, particelle 53, 57

coordinate geografiche:
36.896107° N - 14.697463° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 02/02/2017

(Provvedimento AUA n.006/17 del 02/02/2017, SUAP Comune di Ragusa)

scadenza: 01/02/2032

classe di attività: classe 3 (15.000≤q<60.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 191204 200139	R3 R13	t/a	20.000
6.2 6.2.3	Sfridi, scarti, polveri e rifiuti di materie plastiche e fibre sintetiche	070213 – 120105 160119 – 160216 160306 – 170203	R3 R13	t/a	499
Quantità totale				t/a	20.499

Impianto n.2

sede impianto:

C/da Randello
97100 Ragusa (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 180, particelle 2200, 2201coordinate geografiche:
36.848215° N - 14.459013° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 02/12/2016

(Provvedimento AUA n.1001 del 02/12/2016, SUAP Comune di Ragusa)

scadenza:

01/12/2031

classe di attività:

classe 6 (q<3.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102	R13	t/a	2.999
		Quantità totale		t/a	2.999

ragione sociale: **Metalfer di Riolo Giuseppe & C. s.n.c.**

sede legale: Via Filippo Bonetta n.33
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante: Riolo Giuseppe
nato a Vittoria il 31/01/1963
residente a Vittoria in Via Ricasoli n.91

codice fiscale/partita IVA: 00792650889

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: 67676

Impianto n.1

sede impianto: Via Filippo Bonetta n.33
97019 Vittoria (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 65, particella 353

coordinate geografiche:

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 14/07/2015

(Provvedimento AUA prot. n.3382 S.S.E. del 14/07/2015, SUAP Comune di Vittoria)

scadenza: 13/07/2030

classe di attività: classe 5 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
3.1 3.1.3 c)	Rifiuti di ferro, acciaio e ghisa	100210 – 100299 120101 – 120102 120199 – 150104 160117 – 170405 190102 – 190118 191202 – 200140	R13	t/a	5.450

3.2 3.2.3 c)	Rifiuti di metalli non ferrosi e loro leghe	100899 – 110501 110599 – 120103 120104 – 120199 150104 – 170401 170402 – 170403 170404 – 170406 170407 – 191002 191203 – 200140	R13	t/a	400
5.1 5.1.3	Parti di autoveicoli, di veicoli a motore, di rimorchi e simili, risultanti da operazioni di messa in sicurezza di cui all'art.46 del D.Lgs. 5 febbraio 1997 n.22 e ss.mm.ii. e al D.Lgs. 24 giugno 2003 n.209	160106 – 160116 160117 – 160118 160122	R13	t/a	100
5.8 5.8.3 a)	Spezzoni di cavo ricoperto di rame	160118 – 160122 160216 – 170401 170411	R13	t/a	40
Quantità totale				t/a	5.990

ragione sociale: **Guglielmo Iurato e C. s.a.s.**

sede legale: Corso Garibaldi n.208
97018 Scicli (RG)

legale rappresentante: Iurato Guglielmo
nato a Scicli il 28/02/1941
residente a Scicli in Corso Garibaldi n.208

codice fiscale/partita IVA: 00907210884

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: 00907210884

Impianto n.1

sede impianto: C/da Fargione Zona Industriale ASI Modica-Pozzallo
97015 Modica (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 164, particelle 728, 750, 730, 734, 736, 738, 732,
740, 742, 744746, 748, 752, 753, 48, 129, 130, 131, 134,
135, 139, 140, 141, 142, 712, 405, 466, 716

coordinate geografiche:
36.729186° N - 14.801953° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 23/09/2013

(---)

scadenza: 22/09/2018

classe di attività: classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
2.1 2.1.3 c)	Imballaggi, vetro di scarto ed altri rifiuti e frammenti di vetro; rottami di vetro	101112 – 150107 160120 – 170202 191205 – 200102	R5 R13	t/a	4.200
7.1 7.1.3 a), c)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	101311 – 170101 170102 – 170103 170107 – 170802 170904 – 200301	R5 R13	t/a	40.000

7.2 7.2.3 b), d), f)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R5 R13	t/a	18.000
7.4 7.4.3 d)	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	101203 - 101206 101208	R5 R13	t/a	2.000
7.5 7.5.3 b), c)	Sabbie esauste	101099 – 101299	R5 R13	t/a	1.000
7.6 7.6.3 b), c)	Conglomerati bituminosi e frammenti di piattelli per tiro a volo	170302 – 200301	R5 R13	t/a	10.000
7.10 7.10.3 e)	Sabbie abrasive di scarto e granulati, rottami e scarti di mole abrasive	120101 – 120102 120103 – 120104 120117 – 120121	R5 R13	t/a	400
7.11 7.11.3 a), c), d)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R4 R5 R13	t/a	5.000
7.12 7.12.3 b)	Calchi in gesso esausti	101206 – 101299 101399 – 170802 200301	R5 R13	t/a	300
7.14 7.14.3	Detriti di perforazione	010504 – 010507 170504	R13	t/a	1.200
7.17 7.17.3 b), e)	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R5 R13	t/a	2.000
7.25 7.25.3 e), i)	Terre e sabbie esauste di fonderia di seconda fusione dei metalli ferrosi	100299 – 100906 100908 – 100910 100912 – 161102 161104	R5 R13	t/a	1.000
7.30 7.30.3 b)	Sabbia e conchiglie che residuano dalla vagliatura dei rifiuti provenienti dalla pulizia degli arenili	170506 – 200303	R13	t/a	1.000
7.31 7.31.3 c)	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida	020199 – 020401	R5 R13	t/a	8.200
7.31.bis 7.31.3 bis c)	Terre e rocce di scavo	170504	R5 R13	t/a	60.000
12.1 12.1.3 d)	Fanghi da industria cartaria	030302 – 030305 030309 – 030310 030311 – 030399	R5 R13	t/a	100
12.2 12.2.3 a), b), c)	Fanghi di dragaggio	170506	R5 R13	t/a	1.000
12.3 12.3.3 a), e)	Fanghi e polveri da segazione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 – 010413	R5 R13	t/a	4.400
12.4 12.4.3 b), e), g)	Fanghi e polveri da segazione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R5 R13	t/a	4.400

12.7 12.7.3	Fanghi costituiti da inerti	010102 – 010409 010410 – 010412	R13	t/a	200
12.9 12.9.3 b)	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R5 R13	t/a	200
12.11 12.11.3 c), e)	Fanghi da processi di pulizia manufatti in acciaio, decantazione acque di raffreddamento dei processi dell'industria siderurgica	100212 – 120115	R5 R13	t/a	1.000
12.12 12.12.3 b)	Fanghi da abbattimento polveri da lavorazione terre per fonderie di metalli ferrosi	100214 – 100215	R5 R13	t/a	1.000
12.15 12.15.3 a)	Fanghi da cottura e da lavaggio del legno vergine	030199	R5 R13	t/a	500
12.16 12.16.3 b)	Fanghi di trattamento acque reflue industriali	050110 – 070112 070212 – 070312 070412 – 070512 070612 – 070712 100121 – 190812 190814	R5 R13	t/a	400
12.17 12.17.3 b)	Fanghi da trattamento acque di processo e da abbattimento emissioni aeriformi da industria siderurgica e metalmeccanica	100208 – 100214 100215 – 110110 110112 – 110114	R5 R13	t/a	180
13.2 13.2.3 a), d)	Ceneri dalla combustione di biomasse (paglia, vinacce) ed affini, legno, pannelli, fanghi di cartiere	100101 – 100103 100115 – 100117 190112 – 190114	R5 R13	t/a	2.000
13.7 13.7.3	Gessi chimici	060314 – 060503 061399 – 100324	R13	t/a	320
Quantità totale				t/a	170.000

ragione sociale: **Medi Costruzioni s.r.l.**

sede legale: Via Valdossola n.7
97100 Ragusa (RG)

legale rappresentante: Chessari Fabrizio
nato a Ragusa il 16/07/1974
residente a Ragusa in Via Gen. La Rosa n.3

codice fiscale/partita IVA: 01049920885

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Buttino
97100 Ragusa (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 74, particella 34

coordinate geografiche:

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 20/09/2013

(Presa d'Atto n.04/2013, prot. n.0049906 del 23/12/2013)

scadenza: 19/09/2018

classe di attività: classe 4 (6.000≤q<15.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.1 7.1.3 a), c)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	101311 – 170101 170102 – 170103 170107 – 170802 170904	R5 R13	t/a	5.000
7.2 7.2.3 f)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R5 R13	t/a	100
7.3 7.3.3 a)	Sfridi e scarti prodotti ceramici crudi smaltati e cotti	101206 – 101208	R5 R13	t/a	50

7.4 7.4.3 e)	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	101206 – 101208	R5 R13	t/a	50
7.6 7.6.3 b)	Conglomerati bituminosi e frammenti di piattelli per tiro a volo	170302	R5 R13	t/a	100
7.11 7.11.3 d)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R5 R13	t/a	50
7.12 7.12.3 b)	Calchi in gesso esausti	101206 – 101299 101399 – 170802	R5 R13	t/a	150
7.13 7.13.3	Sfridi di produzione di pannelli di gesso; demolizione di edifici	101399 – 170802	R5 R13	t/a	150
7.31.bis 7.31.3 bis b)	Terre e rocce di scavo	170504	R5 R13	t/a	6.000
Quantità totale				t/a	11.650

ragione sociale: **Alfa Graniti s.p.a.**

sede legale: Zona Industriale C/da Coffa
97012 Chiaramonte Gulfi (RG)

legale rappresentante: Caruso Giovanni
nato a Comiso il 01/06/1950
residente a Comiso in Via degli Agavi n.12

codice fiscale/partita IVA: 01052690888

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Cifali
97012 Chiaramonte Gulfi (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 121, particelle 95, 111, 112, 121

coordinate geografiche:

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 15/09/2016

**(Provvedimento AUA n.038 del 14/09/2016, prot. n.15584 del 15/09/2016, SUAP
Comune di Chiaramonte Gulfi)**

scadenza: 14/09/2031

classe di attività: classe 3 (15.000≤q<60.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.2 7.2.3 e)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R10	t/a	600
7.11 7.11.3 e)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R10	t/a	500
7.14 7.14.3	Detriti di perforazione	010504 – 010507 170504	R10	t/a	400

7.17 7.17.3 f)	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R10	t/a	400
7.31 7.31.3 b)	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida	020199 – 020401	R10	t/a	400
7.31.bis 7.31.3 bis b)	Terre e rocce di scavo	170504	R10	t/a	500
12.3 12.3.3 f)	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 – 010413	R10	t/a	6.000
12.4 12.4.3 f)	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R10	t/a	6.000
12.7 12.7.3 c)	Fanghi costituiti da inerti	010102 – 010409 010410 – 010412	R10	t/a	400
12.9 12.9.3 a)	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R10	t/a	400
13.2 13.2.3 d)	Ceneri dalla combustione di biomasse (paglia, vinacce) ed affini, legno, pannelli, fanghi di cartiere	100101 – 100103 100115 – 100117 190112 – 190114	R10	t/a	400
Quantità totale				t/a	16.000

ragione sociale:

Consorzio Passo Scarparo

sede legale:

S.S. 115 "Comiso-Vittoria" km 300+800
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante:

Trapani Giuseppe
nato a Niscemi (CL) il 05/08/1955
residente a Comiso in Via Tiepolo n.30

codice fiscale/partita IVA:

01292180880

iscrizione registro imprese

CCIAA Ragusa:

108115

Impianto n.1

sede impianto:

C/da Castellaccio – Passo Scarparo
97019 Vittoria (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 108, particelle 31, 32, 34, 534, 535coordinate geografiche:
36.958171° N - 14.560731° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 14/04/2015

(Presa d'Atto n.05/2015, prot. n.0022557 del 15/06/2015)

scadenza:

13/04/2020

classe di attività:

classe 3 (15.000≤q<60.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.2 7.2.3 e)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R10	t/a	1.000
7.11 7.11.3 e)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R10	t/a	400
7.14 7.14.3 b)	Detriti di perforazione	010504 – 010507 170504	R10	t/a	400
7.17 7.17.3 f)	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R10	t/a	300

7.31 7.31.3 b)	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida	020199 – 020401	R10	t/a	2.000
7.31.bis 7.31.3 bis b)	Terre e rocce di scavo	170504	R10	t/a	2.000
12.3 12.3.3 f)	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 – 010413	R10	t/a	10.000
12.4 12.4.3 f)	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R10	t/a	12.000
12.7 12.7.3 c)	Fanghi costituiti da inerti	010102 – 010409 010410 – 010412	R10	t/a	500
12.9 12.9.3 a)	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R10	t/a	1.000
13.2 13.2.3 d)	Ceneri dalla combustione di biomasse (paglia, vinacce) ed affini, legno, pannelli, fanghi di cartiere	100101 – 100103 100115 – 100117 190112 – 190114	R10	t/a	400
Quantità totale				t/a	30.000

ragione sociale: **A.Ci.F. Servizi s.r.l.**

sede legale: Via Francesco Mormina Penna n.35
97018 Scicli (RG)

legale rappresentante: Fiorilla Giovanni
nato a Scicli il 09/02/1950
residente a Scicli in Via Nicotera n.23

codice fiscale/partita IVA: 01270070889

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Scala Marina
97018 Scicli (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 89, particelle 143, f.r. 144-97-229-257, f.r. 234-235-
253-254-236-255

coordinate geografiche:
36.765719° N - 14.685327° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 04/08/2015

(Presa d'Atto n.06/2015, prot. n.0027342 del 17/07/2015)

scadenza: 03/08/2020

classe di attività: classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
4.4 4.4.3 f)	Scorie di acciaierie, scorie provenienti dalla fusione in forni elettrici, a combustibile o in convertitori a ossigeno di leghe di metalli ferrosi e dai successivi trattamenti di affinazione delle stesse	100201 – 100202 100903	R10	t/a	20

7.1 7.1.3 b)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	101311 – 170101 170102 – 170103 170107 – 170802 170904 – 200301	R10	t/a	40.000
7.2 7.2.3 e)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R10	t/a	100
7.4 7.4.3 e)	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	101203 - 101206 101208	R10	t/a	50
7.11 7.11.3 e)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R10	t/a	500
7.14 7.14.3 b)	Detriti di perforazione	010504 – 010507 170504	R10	t/a	15.000
7.16 7.16.3 c)	Calci di defecazione	020402 – 020499 020799	R10	t/a	20
7.17 7.17.3 f)	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R10	t/a	150
7.18 7.18.3 e)	Scarti di vagliatura latte di calce	101304	R10	t/a	400
7.31 7.31.3 b)	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida	020199 – 020401	R10	t/a	2.200
7.31.bis 7.31.3 bis b)	Terre e rocce di scavo	170504	R10	t/a	40.000
11.2 11.2.3 c)	Terre e farine fossili	020399	R10	t/a	100
12.1 12.1.3 f)	Fanghi da industria cartaria	030302 – 030305 030309 – 030310 030311 – 030399	R10	t/a	20
12.3 12.3.3 f)	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 – 010413	R10	t/a	20
12.4 12.4.3 f)	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R10	t/a	20
12.7 12.7.3 c)	Fanghi costituiti da inerti	010102 – 010409 010410 – 010412	R10	t/a	200
12.9 12.9.3 a)	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R10	t/a	20

12.15 12.15.3 b)	Fanghi da cottura e da lavaggio del legno vergine	030199	R10	t/a	10
13.2 13.2.3 d)	Ceneri dalla combustione di biomasse (paglia, vinacce) ed affini, legno, pannelli, fanghi di cartiere	100101 – 100103 100115 – 100117 190112 – 190114	R10	t/a	20
13.6 13.6.3 c)	Gessi chimici da desolforazione di effluenti liquidi e gassosi	060699 – 061101 061199 – 100105 100107 – 101210	R10	t/a	20
13.7 13.7.3 c)	Gessi chimici	060314 – 060503 061399 – 100324	R10	t/a	20
13.11 13.11.3 e)	Silicato Bicalcico	060899 – 100811	R10	t/a	20
Quantità totale				t/a	98.910

ragione sociale: **Battaglia Gaudenzio s.r.l.**

sede legale: C/da Piancatella
97100 Ragusa (RG)

legale rappresentante: Battaglia Gaudenzio
nato a Ragusa il 18/10/1957
residente a Ragusa in Via Cupolette n.22

codice fiscale/partita IVA: 01197200882

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: REA 100917

Impianto n.1

sede impianto: C/da Piancatella
97100 Ragusa (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 144, particelle 232 q.p., 673 q.p., 674

coordinate geografiche:
36.892682° N - 14.705871° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 20/12/2017

(Provvedimento AUA n.071/17 del 20/12/2017, SUAP Comune di Ragusa)

scadenza: 19/12/2032

classe di attività: classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime	
7.1 7.1.3 a), c)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali, purché privi di amianto.	170101 – 170107 170904	R5 R13	t/a 35.000
7.6 7.6.3 b), c)	Conglomerati bituminosi e frammenti di piattelli per tiro a volo	170302	R5 R13	t/a 10.000
7.31.bis 7.31.3 bis c)	Terre e rocce di scavo	170504	R5 R13	t/a 25.000

12.3 12.3.3 e), i)	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 – 010413	R5 R13	t/a	500
12.4 12.4.3 e), g)	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R5 R13	t/a	500
12.16 12.16.3 b)	Fanghi di trattamento acque reflue industriali	190814	R13	t/a	50
Quantità totale				t/a	71.050

ragione sociale:

**Cabrera Trasporti
di Scolaro Vincenzo & C. s.n.c.**

sede legale:

Via Martin Luther King n.12
97016 Pozzallo (RG)

legale rappresentante:

Scolaro Francesco
nato a Pozzallo il 05 marzo 1953
residente a Pozzallo in Via Martin Luther King n12

codice fiscale/partita IVA:

00691780886

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:**Impianto n.1**

sede impianto:

C/da Fargione Zona Industriale ASI Modica-Pozzallo
97015 Modica (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 169, particella 2124coordinate geografiche:
36.729811° N - 14.808017° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 13/06/2016

(Provvedimento AUA n.48/16 del 13/06/2016, SUAP Comune di Modica)

scadenza:

12/06/2031

classe di attività:

classe 5 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.1 7.1.3 a), c)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	101311 – 170101 170102 – 170103 170107 – 170802 170904 – 200301	R5 R13	t/a	3.150
7.2 7.2.3 d), f)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R5 R13	t/a	20

7.3 7.3.3 b)	Sfridi e scarti prodotti ceramici crudi smaltati e cotti	101201 – 101206 101208	R5 R13	t/a	20
7.4 7.4.3 c), d)	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	101203 - 101206 101208	R5 R13	t/a	20
7.5 7.5.3 c)	Sabbie esauste	101099 – 101299	R5 R13	t/a	10
7.6 7.6.3 b), c)	Conglomerati bituminosi e frammenti di piattelli per tiro a volo	170302 – 200301	R5 R13	t/a	2.000
7.11 7.11.3 c), d)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R5 R13	t/a	20
7.12 7.12.3 b)	Calchi in gesso esausti	101206 – 101299 101399 – 170802 200301	R5 R13	t/a	10
7.17 7.17.3 f)	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R5 R13	t/a	20
7.30 7.31.3 b)	Sabbia e conchiglie che residuano dalla vagliatura dei rifiuti provenienti dalla pulizia degli arenili.	170506 – 200303	R13	t/a	220
7.31.bis 7.31.3 bis b)	Terre e rocce di scavo	170504	R5 R13	t/a	500
Quantità totale				t/a	5.990

ragione sociale: **Di Vita Scavi s.r.l.**

sede legale: S.P. Vittoria-Acate km 1+000 n.88
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante: Di Vita Giovanni
nato a Vittoria il 05/04/1963
residente a Vittoria in Via Roma n.427

codice fiscale/partita IVA: 01356890887

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Piano Guastella – Fondo Monaci
97019 Vittoria (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 52, particelle 180, 476, 477

coordinate geografiche:
36.975443° N - 14.532553° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 02/08/2017

(Provvedimento AUA prot. n.33704 del 02/08/2017, SUAP Comune di Vittoria)

scadenza: 01/08/2032

classe di attività: classe 1 (q≥200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
2.1 2.1.3 c)	Imballaggi, vetro di scarto ed altri rifiuti e frammenti di vetro; rottami di vetro	101112 – 150107 160120 – 170202 191205 – 200102	R5 R13	t/a	5.000
7.1 7.1.3 a), c)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	170101 – 170102 170103 – 170107 170802 – 170904 200301	R5 R13	t/a	70.000
7.6 7.6.3 b), c)	Conglomerati bituminosi e frammenti di piattelli per tiro a volo	170302	R5 R13	t/a	70.000

7.11 7.11.3 c)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R5 R13	t/a	5.000
7.12 7.12.3 b)	Calchi in gesso esausti	101206 – 101299 101399 – 170802 200301	R5 R13	t/a	150
7.30	Sabbia e conchiglie che residuano dalla vagliatura dei rifiuti provenienti dalla pulizia degli arenili	170506 – 200303	R13	t/a	8.000
7.31 bis 7.31 bis.3 c)	Terre e rocce da scavo	170504	R5 R13	t/a	70.000
12.2 12.2.3 a), c)	Fanghi di dragaggio	170506	R5 R13	t/a	500
Quantità totale				t/a	228.650

Impianto n.2

sede impianto:

C/da Piano Guastella – Fondo Monaci
97019 Vittoria (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 52, particelle 180, 225, 226, 422, 426, 428, 430,
431, 433, 435, 438, 439, 476 (partim)
foglio 66, particella 615coordinate geografiche:
36.974511° N - 14.530848° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 15/01/2015

(Presa d'Atto n.04/2015, prot. n.0011392 del 19/03/2015)

scadenza:

14/01/2020

classe di attività:

classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.1 7.1.3 b)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	101311 – 170101 170102 – 170103 170107 – 170802 170904 – 200301	R10	t/a	5.000
7.2 7.2.3 e)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R10	t/a	1.000
7.11 7.11.3 e)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R10	t/a	500
7.14 7.14.3 b)	Detriti di perforazione	010504 – 010507 170504	R10	t/a	1.000
7.17 7.17.3 f)	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R10	t/a	500
7.31 7.31.3 b)	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida	020199 – 020401	R10	t/a	1.000

7.31.bis 7.31.3 bis b)	Terre e rocce di scavo	170504	R10	t/a	40.000
12.3 12.3.3 f)	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 – 010413	R10	t/a	4.000
12.4 12.4.3 f)	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R10	t/a	4.000
12.7 12.7.3 c)	Fanghi costituiti da inerti	010102 – 010409 010410 – 010412	R10	t/a	1.000
12.9 12.9.3 a)	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R10	t/a	1.000
12.15 12.15.3 b)	Fanghi da cottura e da lavaggio del legno vergine	030199	R10	t/a	500
13.2 13.2.3 d)	Ceneri dalla combustione di biomasse (paglia, vinacce) ed affini, legno, pannelli, fanghi di cartiere	100101 – 100103 100115 – 100117 190112 – 190114	R10	t/a	500
Quantità totale				t/a	60.000

ragione sociale: **Eterno Vincenzo & C. s.n.c.**

sede legale: C/da Piano Torre n.108
97011 Acate (RG)

legale rappresentante: Eterno Vincenzo
nato a Vittoria il 07/04/1973
residente ad Acate in C/da Piano Torre n.108

codice fiscale/partita IVA: 01178780886

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Dirillo-Scalonazzo
97011 Acate (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 39, particella 688

coordinate geografiche:
36.988333° N - 14.389444° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 02/08/2016

(Presa d'Atto n.06/2016, prot. n.0026626 del 01/09/2016)

(Presa d'Atto n.01/2018, prot. n.0006615 del 15/02/2018 – modifica NON sostanziale)

scadenza: 01/08/2021

classe di attività: classe 4 (6.000≤q<15.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.1	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	101311 – 170101 170102 – 170103 170107 – 170802 170904 – 200301	R10	t/a	7.200
7.2	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R10	t/a	50

7.4	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	101206 – 101208	R10	t/a	50
7.11	Pietrisco tolto d'opera	170508	R10	t/a	50
7.14	Detriti di perforazione	010504 – 010507 170504	R10	t/a	50
7.17	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R10	t/a	50
7.31.bis	Terre e rocce di scavo	170504	R10	t/a	650
Quantità totale				t/a	8.100

ragione sociale: **Metra Ragusa s.p.a.**

sede legale: Zona Industriale c.p. 300
97100 Ragusa (RG)

legale rappresentante: Fortunato Pasquale
nato a Roma il 15/09/1958
residente a Nemi (RM) in Via delle Violette n.41

codice fiscale/partita IVA: 00082200882

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: Zona Industriale I fase
97100 Ragusa (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 144, particella 350

coordinate geografiche:
36.891415° N - 14.699532° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 09/08/2012

(---

scadenza: 08/08/2017

classe di attività: classe 6 (q<3.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
3.2 3.2.3 c)	Rifiuti di metalli non ferrosi e loro leghe	170402	R4 R13	t/a	1.100
Quantità totale				t/a	1.100

ragione sociale:

**Mediterranea Scavi
di Guastella Rosario & C. s.a.s.**

sede legale:

Via Plebiscito n.21
97100 Ragusa (RG)

legale rappresentante:

Guastella Rosario
nato a Ragusa il 28/10/1967
residente a Ragusa in Via Giovanni dalle Bande Nere n.9

codice fiscale/partita IVA:

01254790882

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:**Impianto n.1**

sede impianto:

C/da Piancatella
97100 Ragusa (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 144, particella 406 e 440coordinate geografiche:
36.884181° N - 14.700040° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 27/02/2017

(Provvedimento AUA n.013/17 del 27/02/2017, SUAP Comune di Ragusa)

scadenza:

26/02/2032

classe di attività:

classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.1 7.1.3 a), c)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali , perché privi di amianto.	101311 – 170101 170102 – 170103 170107 – 170802 170904 – 200301	R5 R13	t/a	25.000
7.2 7.2.3 d)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 – 010408 010410 – 010413	R5 R13	t/a	1.000

7.6 7.6.3 b), c)	Conglomerati bituminosi e frammenti di piattelli per tiro a volo	170302 – 200301	R5 R13	t/a	4.000
7.31.bis 7.31.3 bis c)	Terre e rocce di scavo	170504	R5 R13	t/a	40.000
Quantità totale				t/a	70.000

ragione sociale:

FullPlast s.r.l.

sede legale:

C/da Pantano Secco s.n.
97014 Ispica (RG)

legale rappresentante:

Calabrese Salvatore
nato a Ispica il 12/05/1968
residente a Ispica in Via Sulla n.2

codice fiscale/partita IVA:

01368260889

iscrizione registro imprese

CCIAA Ragusa:

01368260889

Impianto n.1

sede impianto:

C/da Pantano Secco s.n.
97014 Ispica (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 74, particelle 103, 120coordinate geografiche:
36.737128° N - 14.957975° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 09/03/2015

(Provvedimento AUA n.2015/287/SUAP del 09/03/2015, SUAP Comune di Ispica)

scadenza:

08/03/2030

classe di attività:

classe 6 (q<3.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
1.1 1.1.3	Rifiuti di carta, cartone, cartoncino, inclusi poliaccoppiati anche di imballaggi	150101 – 150105 150106 – 200101	R3 R13	t/a	70
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 191204 200139	R3 R13	t/a	2.800
6.2 6.2.3	Sfridi, scarti, polveri e rifiuti di materie plastiche e fibre sintetiche	070213 – 120105 160119 – 160216 160306 – 170203	R3 R13	t/a	55
Quantità totale				t/a	2.925

ragione sociale: **Cappa s.r.l.**

sede legale: Zona Industriale II fase – Viale 11 n.26
97100 Ragusa (RG)

legale rappresentante: Cappa Giuliano
nato a Concesio (BS) l'11/01/1960
residente a Ragusa in Via degli Aceri n.141

codice fiscale/partita IVA: 00399980887

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: Zona Industriale II fase – Viale 11 n.26
97100 Ragusa (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 143, particella 143

coordinate geografiche:
36.898729° N - 14.698964° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 08/09/2015

(Provvedimento AUA n.882 del 08/09/2015, SUAP Comune di Ragusa)

scadenza: 07/09/2030

classe di attività: classe 6 (q<3.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
3.1 3.1.3 a), c)	Rifiuti di ferro, acciaio e ghisa	100210 – 100299 120101 – 120102 120199 – 150104 160117 – 170405 190102 – 190118 191202 – 200140	R4 R13	t/a	700

3.2 3.2.3 a), c)	Rifiuti di metalli non ferrosi e loro leghe	100899 – 110501 110599 – 120103 120104 – 120199 150104 – 170401 170402 – 170403 170404 – 170406 170407 – 191002 191203 – 200140	R4 R13	t/a	1.000
5.1 5.1.3	Parti di autoveicoli, di veicoli a motore, di rimorchi e simili, risultanti da operazioni di messa in sicurezza di cui all'art.46del D.Lgs. 5 febbraio 1997 n.22 e ss.mm.ii. e al D.Lgs. 24 giugno 2003 n.209	160106 – 160116 160117 – 160118 160122	R4 R13	t/a	350
5.2 5.2.3	Parti di mezzi mobili rotabili per trasporti terrestri prive di amianto e risultanti da operazioni di messa in sicurezza autorizzate ai sensi dell'art. 28 del decreto legislativo 5 febbraio 1997, n. 22 e successive modifiche e integrazioni	160106 – 160116 160117 – 160118 160122	R4 R13	t/a	30
5.5 5.5.3	Marmitte catalitiche esauste contenenti metalli preziosi	160801	R4 R13	t/a	10
5.7 5.7.3 a)	Spezzoni di cavo con il conduttore di alluminio	160216 – 170402 170411	R4 R13	t/a	20
5.8 5.8.3 a)	Spezzoni di cavo ricoperto di rame	160118 – 160122 160216 – 170401 170411	R4 R13	t/a	80
5.9 5.9.3 c)	Spezzoni di cavo in fibra ottica ricoperta di tipo dielettrico (a), semidielettrico (b) e metallico (c)	160216 – 170411	R4 R13	t/a	20
Quantità totale				t/a	2.210

ragione sociale: **Ingenio Ambiente s.a.s.**

sede legale: C/da Ciandrotto s.n.
90014 Casteldaccia (PA)

legale rappresentante: Ingenio Mario
nato a Palermo il 29/10/1959
residente a Cortoghiana-Carbonia (CA) in Largo Montessori n.2

codice fiscale/partita IVA: 05709260821

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Bosco Rinelli
97011 Acate (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 52, particelle 18, 28, 29, 30, 54, 55, 56, 216, 242,
244, 246, 248, 251, 253, 255

coordinate geografiche:
36.989515° N - 14.484106° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 31/12/2015

(Presa d'Atto 01/2016 per modifica sostanziale, prot. n.0004404 del 04/02/2016)

(Presa d'Atto 02/2016 per modifica non sostanziale, prot. n.0008568 del 10/03/2016)

(Presa d'Atto 03/2017 per modifica non sostanziale, prot. n.0034596 del 30/10/2017)

scadenza: 30/12/2020

classe di attività: classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni recupero quantità max in t/a		
4.4 4.4.3 f)	Scorie di acciaieria, scorie provenienti dalla fusione in forni elettrici, a combustibile o in convertitori a ossigeno di leghe di metalli ferrosi e dai successivi trattamenti di affinazione delle stesse	100201 - 100202 100903	R10	t/a	900

7.1 7.1.3 b)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari e i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali, purché privi di amianto	101311 - 170101 170102 - 170103 170107 - 170802 170904 - 200301	R10	t/a	70.000
7.2 7.2.3 e)	Rifiuti di rocce da cave autorizzate	010399 - 010408 010410 - 010413	R10	t/a	900
7.4 7.4.3 e)	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	101206 - 101208	R10	t/a	500
7.11 7.11.3 e)	Pietrisco tolto d'opera	170508	R10	t/a	2.500
7.14 7.14.3 b)	Detriti di perforazione	010504 - 010507 170504	R10	t/a	20.000
7.16 7.16.3 c)	Calci di defecazione	020402 - 020499 020799	R10	t/a	900
7.17 7.17.3 f)	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 - 020499 020799 - 010410 020402 - 020701 010308 - 010408 100299	R10	t/a	2.100
7.30 7.30.3 b)	Sabbia e conchiglie che residuano dalla vagliatura dei rifiuti provenienti dalla pulizia degli arenili	170506 - 200303	R10	t/a	900
7.31 7.31.3 b)	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida	020199 - 020401	R10	t/a	900
7.31-bis 7.31-bis.3 b)	Terre e rocce di scavo	170504	R10	t/a	85.200
12.1 12.1.3 f)	Fanghi da industria cartaria	030302 - 030305 030309 - 030310 030311 - 030399	R10	t/a	900
12.2 12.2.3 c)	Fanghi di dragaggio	170506	R10	t/a	500
12.3 12.3.3 f)	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 - 010413	R10	t/a	900
12.4 12.4.3 f)	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 - 010413	R10	t/a	900
12.7 12.7.3 c)	Fanghi costituiti da inerti	010102 - 010409 010410 - 010412	R10	t/a	900
12.9 12.9.3 a)	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R10	t/a	900

12.15 12.15.3 b)	Fanghi da cottura e da lavaggio del legno vergine	030199	R10	t/a	900
13.2 13.2.3 d)	Ceneri dalla combustione di biomasse (paglia, vinacce) ed affini, legno, pannelli, fanghi di cartiere	100101 - 100103 100115 - 100117 190112 - 190114	R10	t/a	900
13.6 13.6.3 c)	Gessi chimici da desolforazione di effluenti liquidi e gassosi	060699 - 061101 061199 - 100105 100107 - 101210	R10	t/a	5.000
13.7 13.7.3 c)	Gessi chimici	060314 - 060503 061399 - 100324	R10	t/a	500
13.11 13.11.3 e)	Silicato bicalcico	060899 - 100811	R10	t/a	900
Quantità totale				t/a	198.000

ragione sociale:

Domiplast s.n.c.
di Bevilacqua Michelangelo & C.

sede legale:

Piazza Matteotti n.51
 97011 Acate (RG)

legale rappresentante:

Bevilacqua Michelangelo
 nato ad Acate il 11/11/1969
 residente in Piazza Matteotti n°51

codice fiscale/partita IVA:

01526120884

iscrizione registro imprese
 CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto:

C/da Bosco Grande
 97011 Acate (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
 foglio 27, particelle 530, 531, 536, 541 sub1, 686, 787
 coordinate geografiche:
 37.017575° N - 14.477776° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 13/05/2016

(Provvedimento AUA n.02 del 13/05/2016, SUAP Comune di Acate)

scadenza:

12/05/2031

classe di attività:

classe 5 (3.000≤q<3.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni recupero quantità max in t/a		
1.1	Rifiuti di carta, cartone e cartoncino, inclusi poliaccoppiati, anche di imballaggi	150101 – 150105 150106 – 200101	R13	t/a	700
2.1	Imballaggi, vetro di scarto ed altri rifiuti e frammenti di vetro; rottami di vetro	200102	R13	t/a	500
3.2	Rifiuti di metalli non ferrosi o loro leghe	200140	R13	t/a	500

6.1	Rifiuti di plastica, imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 191204 200139	R13	t/a	3.190
6.5	Paraurti e plance di autoveicoli in materie plastiche	070213 – 120105 160119	R13	t/a	100
14.1	Rifiuti solidi urbani o speciali non pericolosi ad esclusione delle frazioni derivanti da raccolta differenziata	191212	R13	t/a	1.000
Potenzialità impianto				t/a	5.990

ragione sociale:

Plasticontenitor s.r.l.

sede legale:

C/da Arizza
97018 Scicli (RG)

legale rappresentante:

Santospagnuolo Guglielmo
nato a Scicli il 06/07/1952
residente a Ragusa in Via G. De Felice n.12

codice fiscale/partita IVA:

00050490887

iscrizione registro imprese

CCIAA Ragusa:

00050490887

Impianto n.1

sede impianto:

C/da Arizza
97018 Scicli (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 118, particella 528 sub 1coordinate geografiche:
36.747748° N - 14.682526° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 05/01/2016

(Provvedimento AUA n.01 del 05/01/2016, SUAP Comune di Scicli)

scadenza:

04/01/2031

classe di attività:

classe 6 (q<3.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
6.1	Rifiuti di plastica, imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	150102	R3 R13	t/a	1.350
		Quantità totale		t/a	1.350

ragione sociale:

Assenza Vincenzo

sede legale:

Via Vanella 52 n.2
97010 Modica (RG)

legale rappresentante:

Assenza Vincenzo
nato a Modica il 07/08/1953
residente a Modica in Via Vanella 52 n.2

codice fiscale/partita IVA:

01103090880

iscrizione registro imprese

CCIAA Ragusa:

37633

Impianto n.1

sede impianto:

Via Vanella 52 n.2
97010 Modica (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 8, particella 632coordinate geografiche:
36.907164° N - 14.842586° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 25/01/2016

(Presa Atto n.3/2016, prot. 10451 del 30/03/2016)

scadenza:

24/01/2021

classe di attività:

classe 6 (q<3.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
3.1 3.1.3 c)	Rifiuti di ferro, acciaio e ghisa	100210 – 100299 120101 – 120102 120199 – 150104 160117 – 170405 190102 – 190118 191202 – 200140	R13	t/a	2.500

3.2 3.2.3 c)	Rifiuti di metalli non ferrosi e loro leghe	100899 – 110501 110599 – 120103 120104 – 120199 150104 – 170401 170402 – 170403 170404 – 170406 170407 – 191002 191203 – 200140	R13	t/a	400
5.8 5.8.3 a)	Spezzoni di cavo ricoperto di rame	160118 – 160122 160216 – 170401 170411	R13	t/a	99
Quantità totale				t/a	2.999

ragione sociale:

Ticli Euroscavi s.r.l.

sede legale:

Via Cacciatori delle Alpi n.408/F
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante:

Ticli Salvatore
nato a Vittoria il 01/10/1977
residente a Vittoria in Via Cacciatori delle Alpi n.408/F

codice fiscale/partita IVA:

01300770888

iscrizione registro imprese

CCIAA Ragusa:

108644

Impianto n.1

sede impianto:

C/da Piano Guastella
97019 Vittoria (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:

attività di recupero **R5** e **R13**: foglio 52, particelle 149, 503, 151 (ubicazione pesa);attività di recupero **R10**: foglio 52, particelle 151, 152, 158;
foglio 53, particelle 82, 87, 88, 89, 99, 100, 101, 102,
103, 104, 105, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 141, 142,
241, 242, 245, 246, 248, 250, 252, 254;

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 10/11/2017

(Provvedimento AUA prot. n.50780 del 10/11/2017, SUAP Comune di Vittoria)

scadenza:

09/11/2032

classe di attività:

classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni recupero, lettera (se prevista), quantità massime in t/a
2.1	Vetro di scarto ed altri rifiuti e frammenti di vetro	101112 – 150107 160120 – 170202 191205 – 200102	R5 c 2.500 R13
7.1	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari e i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali, purché privi di amianto	101311 - 170101 170102 - 170103 170107 - 170802 170904 – 200301	R5 a, c 40.000 R13 R10 b 5.000

7.2	Rifiuti di rocce e cave autorizzate	010399-010408 010410 – 010413	R10 e 1.000
7.6	Conglomerato bituminoso, frammenti di piattelli per il tiro al volo	170302 - 200301	R5 b, c 10.000 R13
7.11	Pietrisco tolto d'opera	170508	R10 e 500
7.14	Detriti di perforazione	010504 – 010507 170504	R10 b 1.000
7.17	Rifiuti costituiti da pietrisco di vagliatura del calcare	010102 – 010308 010408 – 010410 020402 – 020499 020701 – 020799 100299	R10 f 500
7.30	Sabbia e conchiglie che residuano dalla vagliatura dei rifiuti provenienti dalla pulizia degli arenili	170506 - 200303	R13 5.000
7.31	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida	020199 – 020401	R10 b 1.000
7.31-bis	Terre e rocce di scavo	170504	R5 c 30.000 R13 R10 b 40.000
12.2	Fanghi di dragaggio	170506	R5 a, b 500
12.3	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie	010410 – 010413	R10 f 4.000
12.4	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R10 f 4.000
12.7	Fanghi costituiti da inerti	010102 – 010409 010410 – 010412	R10 c 1.000
12.9	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R10 a 1.000
12.15	Fanghi da cottura e da lavaggio del legno vergine	030199	R10 b 500
13.2	Ceneri dalla combustione di biomasse (paglia, vinacce) ed affini, legno, pannelli, fanghi di cartiere	100101 – 100103 100115 – 100117 190112 – 190114	R10 d 500
		Quantità totale 148.000 così ripartita: R5 500 R13 5.000 R5-R13 82.500 R10 60.000	

ragione sociale:

Edil Scavi s.n.c.

sede legale:

Via della Tecnica n.15
97014 Ispica (RG)

legale rappresentante:

Accaputo Gianfranco
nata a Modica il 10/03/1974
residente a Ispica in Via della Tecnica n.15

codice fiscale/partita IVA:

00673170882

Impianto n.1

sede impianto:

C/da Fosso Lepre
97014 Ispica (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 21, particelle 116-208-225-226

coordinate geografiche:

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 09/03/2017

(Provvedimento AUA n.2017/369/SUAP del 09/03/2017, SUAP Comune di Ispica)

scadenza:

08/03/2032

classe di attività:

classe 3 (15.000≤q<60.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
7.1 7.1.3 a)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali, purché privi di amianto.	170101	R13	t/a	15.200
7.11 7.11.3	Pietrisco tolto d'opera	170508	R13	t/a	12.800
		Quantità totale		t/a	28.000

ragione sociale: **Di Paola Group Ecocentro Polivalente s.r.l.**

sede legale: Via del Cerasuolo, 68
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante: Huiban Andrea Elena
nata a Medias (Romania) il 31/10/1978
residente a Comiso in Via Conte di Torino n.12

codice fiscale/partita IVA: 01643390881

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: Via del Cerasuolo n.68
97019 Vittoria (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 68, particelle 143, 144, 148, 152, 157, 184, 192, 194,
195, 265, 266, 302, 304, 397, 399, 609, 610, 617, 619,
622, 722 Catasto Terreni
foglio 68 particella 450 sub 1 e 2 Catasto Urbano

coordinate geografiche:
36.970617° N - 14.546447° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 18/04/2016

(Provvedimento AUA prot. n.2100 S.S.E. del 18/04/2016, SUAP Comune di Vittoria)

scadenza: 17/04/2031

classe di attività: classe 2 (60.000≤q<200.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
1.1 1.1.3 b)	Rifiuti di carta, cartone e prodotti di carta	150101 – 150105 150106 – 200101	R13	t/a	500
2.1 2.1.3 b)	Imballaggi, vetro di scarto ed altri rifiuti e frammenti di vetro; rottami di vetro.	170202 – 200102 150107 – 191205 160120 – 101112	R13	t/a	2.000
2.2 2.2.3 b)	Vetro di scarto e frammenti di vetro da ricerca medica e veterinaria.	150107 – 200102	R13	t/a	50

3.1 3.1.3 c)	Rifiuti di ferro, acciaio e ghisa.	120102 – 120101 100210 – 160117 150104 – 170405 200140 – 191202 100299 – 120199	R13	t/a	5.000
3.2 3.2.3 c)	Rifiuti di metalli non ferrosi o loro leghe.	110599 – 110501 150104 – 200140 191203 – 120103 120104 – 170401 191002 – 170402 191002 – 170403 170404 – 191002 170406 – 170407 100899 – 120199	R13	t/a	2.000
3.3 3.3.3	Sfridi o scarti di imballaggi in alluminio, e di accoppiati carta plastica e metallo.	150104 – 191203 150105 – 150106	R13	t/a	1.000
5.7 5.7.3 a)	Spezzoni di cavo con il conduttore di alluminio ricoperto.	160216 – 170402 170411	R13	t/a	750
5.8 5.8.3 a)	Spezzoni di cavo di rame ricoperto.	170401 – 170411 160122 – 160118 160216	R13	t/a	1.000
5.16 5.16.3	Apparati, apparecchi, elettrici, elettrodomestici ed elettronici; rottami elettrici ed elettronici contenenti e non metalli preziosi.	160214 – 160216 200136 – 110114 110299 – 110206	R13	t/a	500
5.19 5.19.3	Apparecchi domestici, apparecchiature e macchinari post-consumo non contenenti sostanze lesive dell'ozono stratosferico di cui alla legge 549/93 o HFC.	160216 – 160214 200136	R13	t/a	1.500
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici.	020104 – 150102 170203 – 200139 191204	R13	t/a	1.000
6.2 6.2.3	Sfridi, scarti, polveri e rifiuti di materie plastiche e fibre sintetiche.	070213 – 120105 160119 – 160216 160306 – 170203	R13	t/a	500
7.1 7.1.3 a)	Rifiuti costituiti da laterizi, intonaci e conglomerati di cemento armato e non, comprese le traverse e traversoni ferroviari ed i pali in calcestruzzo armato provenienti da linee ferroviarie, telematiche ed elettriche e frammenti di rivestimenti stradali, perché privi di amianto.	101311-170101 170102-170103 170802-170107 170904 – 200301	R13	t/a	20.000
7.2 7.2.3	Rifiuti di rocce e cave autorizzate	010410 – 010413 010399-010408	R13	t/a	2.000

7.3	Sfridi e scarti di prodotti ceramici crudi smaltati e cotti.	101201 – 101206 101208	R13	t/a	500
7.4	Sfridi di laterizio cotto ed argilla espansa	101203 – 101206 101208	R13	t/a	500
7.6 7.6.3	Conglomerati bituminosi e frammenti di piattelli per tiro a volo	170302 – 200301	R13	t/a	10.000
7.10 7.10.3	Sabbie abrasive di scarto e granulati, rottami e scarti di mole abrasive.	120101 – 120102 120103 – 120104 120117 – 120121	R13	t/a	500
7.11 7.11.3	Pietrisco tolto d'opera.	170508	R13	t/a	10.000
7.12 7.12.3	Calchi in gesso esausti.	101206 – 101299 200301-101399 170802	R13	t/a	100
7.13 7.13.3	Sfridi di produzione pannelli di gesso; demolizione edifici	101399 – 170802	R13	t/a	1.000
7.14 7.14.3	Detriti di perforazione.	010507 – 010504 170504	R13	t/a	2.000
7.18	Scarti di vagliatura latte di calce.	060314 – 101304 070199	R13	t/a	500
7.29	Rifiuti di lana di vetro e lana di roccia.	170604	R13	t/a	20
7.30 7.30.3	Sabbia e conchiglie che residuano dalla vagliatura dei rifiuti provenienti dalla pulitura degli arenili	170506 – 200303	R13	t/a	500
7.31 7.31.3	Terre da coltivo, derivanti da pulizia di materiali vegetali eduli e dalla battitura della lana sucida.	020199 – 020401	R13	t/a	2.000
7.31.bis 7.31.3 bis c)	Terre e rocce di scavo	170504	R13	t/a	20.000
9.1 9.1.3	Scarti di legno e sughero, imballaggi di legno.	030101 – 030105 150103 – 030105 030199 – 170201 200138 – 191207 200301	R13	t/a	5.000
10.2 10.2.3	Pneumatici non ricostruibili, camere d'aria non riparabili e altri e altri scarti di gomma.	160103	R13	t/a	1.000
11.11 11.11.3	Oli esausti vegetali ed animali.	020304 – 200125	R13	t/a	500

12.2 12.2.3 a), b)	Fanghi di dragaggio	170506	R13	t/a	5.000
12.3 12.3.3 e)	Fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie.	010410 – 010413	R13	t/a	2.000
12.4 12.4.3 e)	Fanghi e polveri da segagione, molatura e lavorazione granito	010410 – 010413	R13	t/a	1.000
12.7 12.7.3	Fanghi costituiti da inerti	010412 – 010410 010499 – 010412	R13	t/a	2.000
12.9 12.9.3	Fango secco di natura sabbiosa	101103	R13	t/a	1.000
12.16 12.16.3	Fanghi di trattamento acque reflue industriali	050110 – 070112 070212-070312 070412-070512 070612-070712 100121-190512 190814	R13	t/a	5.000
16.1	Rifiuti compostabili per la produzione di compost di qualità costituiti da:				
16.1 a)	Frazione organica dei rifiuti solidi urbani raccolta separatamente.	200108 – 200302	R13	t/a	4.000
16.1 b)	Rifiuti vegetali di coltivazione agricole	020103	R13	t/a	500
16.1 c)	Segatura, trucioli, frammenti di legno, sughero	030105 – 030101	R13	t/a	1.000
16.1 d)	Rifiuti vegetali derivanti da attività agro-industriali.	020304 – 020501 020701 – 020702 020704	R13	t/a	1.000
16.1 e)	Rifiuti tessili di origine vegetale: cascami e scarti di lana, cascami di canapa.	040221	R13	t/a	400
16.1 f)	Rifiuti tessili di origine animale cascami e scarti di lana, cascami di e scarti di seta.	040221	R13	t/a	400
16.1 g)	Deiezioni animali da sole o in miscela con materiale di lettiera o frazioni della stessa ottenute attraverso processi di separazione.	020106	R13	t/a	50
16.1 h)	Scarti di legno non impregnato.	150103 – 200138 030101 – 030199	R13	t/a	1.000

16.1 i)	Carta e cartone nelle forme usualmente commercializzate	200101 – 150101	R13	t/a	50
16.1 j)	Fibra e fanghi di carta	030309 – 030310 030311	R13	t/a	50
16.1 l)	Rifiuti ligneo cellulosici derivanti dalla manutenzione del verde ornamentale.	200201	R13	t/a	4.000
Quantità totale				t/a	120.370

ragione sociale: **AM Recuperi s.r.l.s.**

sede legale: Via M. Rapisardi n.43
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante: Minardi Salvatore
nato a Vittoria il 18/04/1995
residente a Vittoria in Via M. Rapisardi n.43

codice fiscale/partita IVA: 01647590882

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: 01647590882

Impianto n.1

sede impianto: C/da Serra San Bartolo
97019 Vittoria (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 24, particelle 507 e 520

coordinate geografiche:
36.991333° N - 14.510278° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 12/04/2016

(Provvedimento AUA prot. n.1950 S.S.E. del 12/04/2016, SUAP Comune di Vittoria)

scadenza: 11/04/2031

classe di attività: classe 5 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni recupero quantità max in t/a		
1.1	Rifiuti di carta, cartone e cartoncino, inclusi poliaccoppiati, anche di imballaggi	150101 – 150106 200101	R13	t/a	1.000
3.1	Rifiuti di ferro, acciaio e ghisa	170405 – 200140	R13	t/a	1.500
3.2	Rifiuti di metalli non ferrosi o loro leghe	170401 - 170404	R13	t/a	100
3.5	Rifiuti costituiti da imballaggi, fusti, latte, vuoti, lattine di materiali ferrosi e non ferrosi e acciaio anche stagnato	150104 - 200140	R13	t/a	90

6.1	Rifiuti di plastica, imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 191204 – 200139	R13	t/a	2.500
6.5	Paraurti e plance di autoveicoli in materie plastiche	070213 – 160119	R13	t/a	100
8.9	Indumenti, accessori di abbigliamento ed altri manufatti tessili confezionati post-consumo	200110	R13	t/a	100
9.1	Scarti di legno e sughero, imballaggi di legno	030105 – 150103 200138	R13	t/a	100
16.1	Rifiuti compostabili per la produzione di compost di qualità	020103 – 200201	R13	t/a	500
Potenzialità impianto				t/a	5.990

ragione sociale: **Linea Energia s.p.a.**

sede legale: Via XXV aprile n.18
25038 Rovato (BS)

legale rappresentante: Davide Alberti
nato a Brescia il 11/08/1967
residente a Rovato (BS) in Via XXV aprile n.18

codice fiscale/partita IVA: 02130930171

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Cava dei Modicani
97100 Ragusa (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 9, particelle 51, 82, 102, 109, 111, 112, 114, 115, 121,
127, 128, 129, 167

coordinate geografiche:
36.984562° N - 14.707834° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 10/07/2017

(Provvedimento AUA n.042/17 del 10/07/2017, SUAP Comune di Ragusa)

scadenza: 09/07/2032

classe di attività: classe 5 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
2.	Biogas	190699	R1	t/a	5.500
		Quantità totale		t/a	5.500

ragione sociale:

Cooperativa Sociale Ecosimara

sede legale:

Via Biscari n.40
97013 Comiso (RG)

legale rappresentante:

Sirugo Dario
nato a Bellano (LC) il 05/05/1983
residente a Comiso (RG) in Via Biscari n.40

codice fiscale/partita IVA:

01560630889

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:**Impianto n.1**

sede impianto:

Via degli Aragonesi n.69
97013 Comiso (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 68, particella 1894coordinate geografiche:

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 01/08/2017

(Provvedimento AUA n.001/17, prot. n.890 del 01/08/2017, SUAP Comune di Comiso)

scadenza:

31/07/2032

classe di attività:

classe 5 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
1.1	Rifiuti di carta, cartone, cartoncino, inclusi poliaccoppiati anche di imballaggi	150101 – 150105 150106 – 200101	R13	t/a	1.700
2.1	Imballaggi, vetro di scarto e altri rifiuti e frammenti di vetro; rottami di vetro	150107 – 200102	R13	t/a	400
3.3	Sfridi o scarti di imballaggi in alluminio, e di accoppiati carta, plastica e metallo	150104 – 150105 150106	R13	t/a	50
3.5	Rifiuti costituiti di imballaggi, fusti, latte, vuoti, lattine di materiali ferrosi e non ferrosi e acciaio anche stagnato	150104 – 200140	R13	t/a	50

6.1	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 200139	R13	t/a	1.000
9.1	Scarti di legno e sughero, imballaggi di legno	150103 – 200138	R13	t/a	100
10.2	Pneumatici non ricostruibili, camere d'aria non riparabili ed altri scarti di gomma	160103	R13	t/a	200
Quantità totale				t/a	3.500

ragione sociale: **Società Cooperativa Deca Bio Green**

sede legale: Via Ricasoli n.42
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante: Salvatore Asta
nato a Niscemi (CL) il 15/06/1978
residente a Vittoria in Via Cairoli n.77

codice fiscale/partita IVA: 01534410889

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa:

Impianto n.1

sede impianto: C/da Mogghi
97011 Acate (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 54, particella 642

coordinate geografiche:
36.967105° N - 14.391577° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 11/11/2016

(Provvedimento AUA n.06, prot. n.0015920 del 11/11/2016, SUAP Comune di Acate)

scadenza: 10/11/2031

classe di attività: classe 6 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
1.1	Rifiuti di carta, cartone e cartoncino, inclusi poliaccoppiati, anche di imballaggi	150101 – 150105 150106 – 200101	R3 R13	t/a	1.500
6.1	Rifiuti di plastica, imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 191204 200139	R13	t/a	1.300
6.2	Sfidi, scarti, polveri e rifiuti di materie plastiche e fibre sintetiche	070213 – 120105 160119 – 160216 160306 – 170203	R13	t/a	125
Quantità totale				t/a	2.925

Impianto n.2

sede impianto:

C/da Sughero-Pantano, località Punta Braccetto
97017 Santa Croce Camerina (RG)Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 20, particelle 164, 1925coordinate geografiche:
36.816870° N - 14.477073° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti

art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 19/07/2017

(Provvedimento AUA n.07/2017, prot. n.11939 del 19/07/2017, SUAP Comune di Santa Croce Camerina)

scadenza:

18/07/2032

classe di attività:

classe 5 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 200139	R13	t/a	4.000
		Quantità totale	t/a	4.000	

ragione sociale: **IBLEA PLAST s.r.l.s.**

sede legale: Via Matteotti n.328
97019 Vittoria (RG)

legale rappresentante: Fois Claudia
nata a Cassano d'Adda (MI) il 03/11/1979
residente a Cassano d'Adda in Via Cristo Risorto n.24

codice fiscale/partita IVA: 01551460882

iscrizione registro imprese
CCIAA Ragusa: 01551460882

Impianto n.1

sede impianto: C/da Mazzara
97019 Vittoria (RG)

Agenzia del Territorio di Ragusa:
foglio 116, particelle 142, 143, 300, 863, 867, 868

coordinate geografiche:
36.946730° N - 14.483418° E

iscrizione/rinnovo Registro Rifiuti
art.216 comma 3 D.Lgs. 152/06: 29/01/2016

(Provvedimento AUA prot. n.499 S.S.E. del 29/01/2016, SUAP Comune di Vittoria)

scadenza: 28/01/2031

classe di attività: classe 5 (3.000≤q<6.000 t/a)

Tipologia	Descrizione	C.E.R.	Operazioni di recupero e quantità massime		
6.1 6.1.3	Rifiuti di plastica; imballaggi usati in plastica compresi i contenitori per liquidi, con esclusione dei contenitori per fitofarmaci e per presidi medico-chirurgici	020104 – 150102 170203 – 191204 200139	R3 R13	t/a	3.000
6.2 6.2.3	Sfridi, scarti, polveri e rifiuti di materie plastiche e fibre sintetiche	070213 – 120105 160119 – 160216 160306 – 170203	R3 R13	t/a	528
Quantità totale				t/a	3.528