

DATI OPERATIVI	
Ricezione	12 h/g
Vagliatura	12 h/g
Produzione compost	310 g/a

MATERIALE IN INGRESSO (FORSU + VERDE)	27.512 t/a 88,7 t/g 7,4 t/h %
----------------------------------------------	----------------------------------------

MISCELAZIONE	
MISCELA AL TRATTAMENTO IN BIOTUNNEL	36.712 t/a 118,4 t/g 9,9 t/h 100,0 %



PERDITE DI PROCESSO	9.178 t/a 29,8 t/g 25,0 %
----------------------------	---------------------------------

TRATTAMENTO IN BIOTUNNEL	
--------------------------	--

PERDITE DI PROCESSO	7.342 t/a 23,7 t/g 20,0 %
----------------------------	---------------------------------

TRATTAMENTO IN MATURAZIONE SECONDARIA	
---------------------------------------	--

MATERIALE STABILIZZATO ALLA VAGLIATURA	20.192 t/a 65,1 t/g 5,4 t/h 55,0 %
-----------------------------------------------	---------------------------------------------

METALLI FERROSI	37 t/a 0,1 t/g 0,0 t/h 0,1 %
------------------------	---------------------------------------

SEPARAZIONE METALLI	
---------------------	--

FRAZIONE LEGGERA	367 t/a 1,2 t/g 0,1 t/h 1,0 %
-------------------------	----------------------------------------

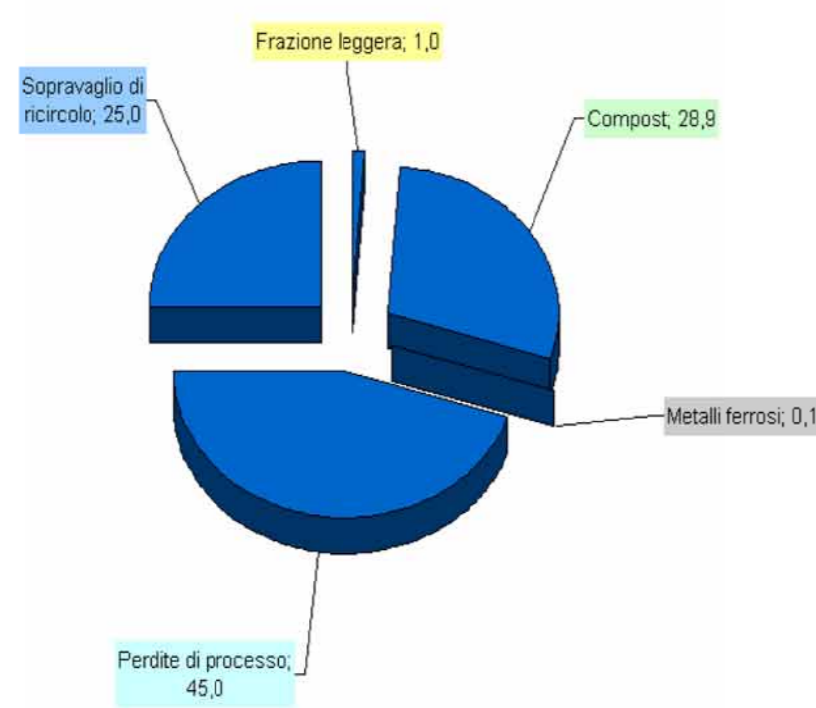
SEPARAZIONE AERAUICA	
----------------------	--

COMPOST DI QUALITA'	10.610 t/a 34,2 t/g 2,9 t/h 28,9 %
----------------------------	---------------------------------------------

VAGLIATURA	
------------	--

SOPRAVAGLIO DI RICIRCOLO	9.200 t/a 29,7 t/g 2,5 t/h 25,0 %
---------------------------------	--------------------------------------------

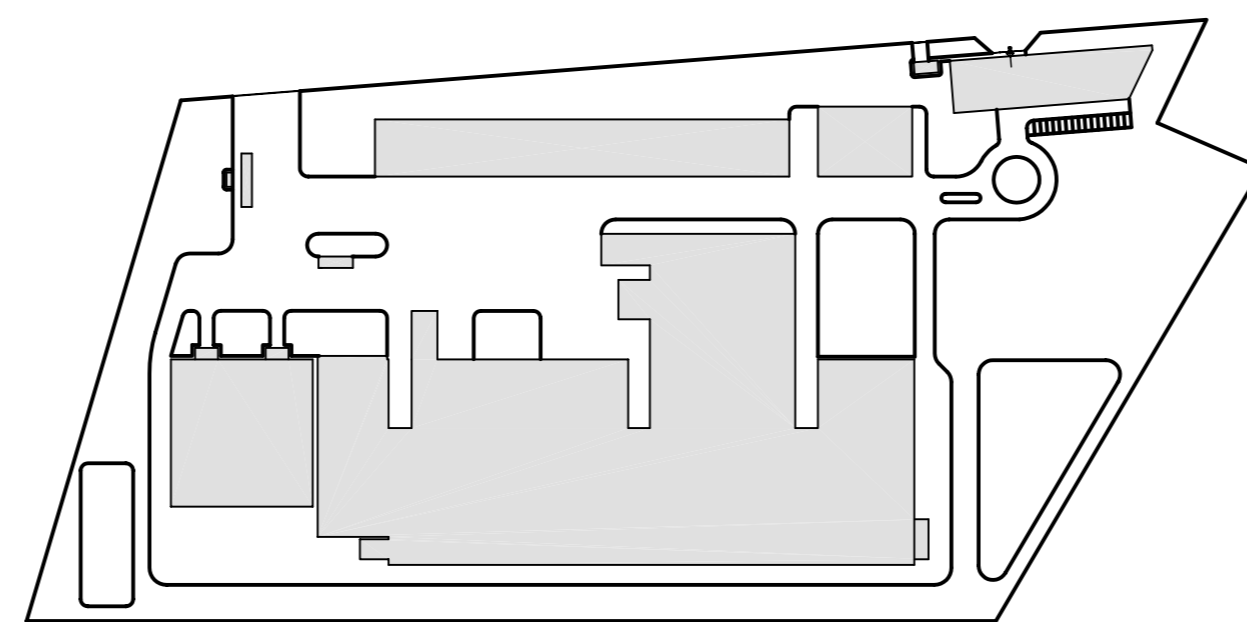
RIEPILOGO RESE DI SELEZIONE E QUANTITA			
	%	t/a	t/g
Frazione leggera	1,0	367	1,2
Compost	28,9	10.610	34,2
Metalli ferrosi	0,1	37	0,1
Perdite di processo	45,0	16.520	53,3
Sopravaglio di ricircolo	25,0	9.200	29,7
	100	36734	118,5



Comune di Grosseto
A.T.O. n°9
Rifiuti area grossetana



IMPIANTO DI GESTIONE RIFIUTI URBANI RESIDUI,
PRODUZIONE DI C.D.R. E F.O.S. E COMPOSTAGGIO DI
F.O.R.S.U. E FRAZIONE VERDE DA R.D.



PROGETTO: PRELIMINARE DEFINITIVO ESECUTIVO
 ARCHITETTONICO STRUTTURALE IMPIANTI MECCANICI IMPIANTI ELETTRICI

Oggetto:
SCHEMA DI FLUSSO E BILANCIO DI MATERIA
LINEA ORGANICI E VERDI DA RD

Data Prima Emissione:		Scala:	File:	Eseguito:	Verificato:		Approvato:	
Marzo 2007		/	S.e.03.dwg	Nome: Morselli	Data: 03-2007	Nome: Ing. POZZI V.	Data: 03-2007	Nome: Ing. POZZI V.
REV. N°	DATA REV.	DESCRIZIONE MODIFICHE						

Raggruppamento temporaneo di imprese:

Mandataria:	Mandanti:	Cooptate:
UNIECO s.p.a. Via Mezzodi Ruffi, 10 42100 Reggio Emilia	C.G.C. s.p.a. Via della Cooperazione, 30 40129 Bologna	Daneco s.p.a. Via Sirelli, 125 20152 Milano
		C.T.C. s.p.a. Via Lorenzini, 10 50129 Firenze
		S.I.T. s.p.a. Via delle Fontanelle, 4 36040 Brendola (VI)

Tavola N°: **S.e.03**