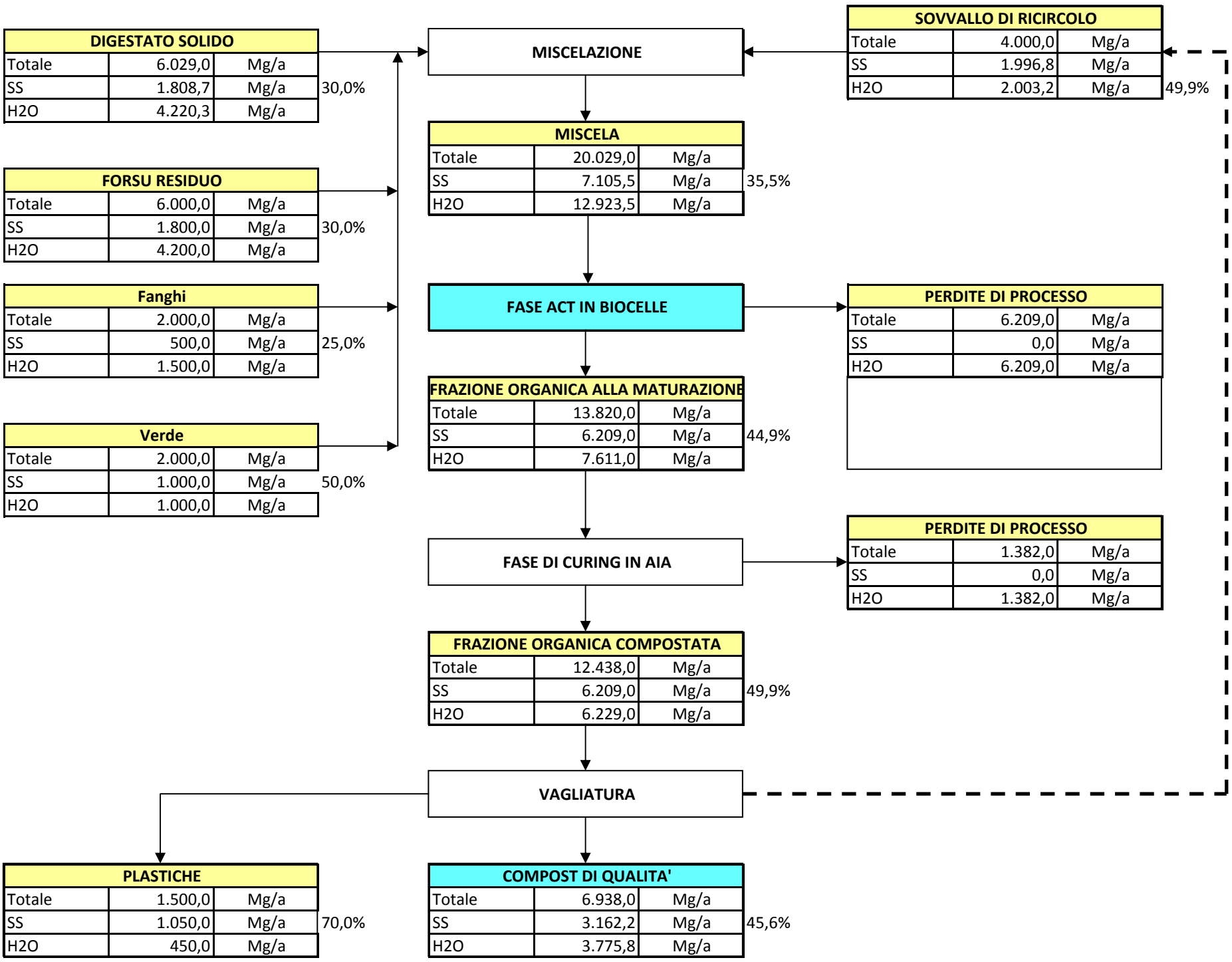
APPENDICE I

Schema di flusso sezione di compostaggio


DIGESTATO SOLIDO
Totale 6.029,0 Mg/a
SS 1.808,7 Mg/a 30,0%
H2O 4.220,3 Mg/a
FORSU RESIDUO
Totale 6.000,0 Mg/a
SS 1.800,0 Mg/a 30,0%
H2O 4.200,0 Mg/a
Fanghi
Totale 2.000,0 Mg/a
SS 500,0 Mg/a 25,0%
H2O 1.500,0 Mg/a
Verde
Totale 2.000,0 Mg/a
SS 1.000,0 Mg/a 50,0%
H2O 1.000,0 Mg/a
MISCELAZIONE
SOVVALLO DI RICIRCOLO
Totale 4.000,0 Mg/a
SS 1.996,8 Mg/a
H2O 2.003,2 Mg/a 49,9%
MISCELA
Totale 20.029,0 Mg/a
SS 7.105,5 Mg/a 35,5%
H2O 12.923,5 Mg/a
FASE ACT IN BIOCELLE
PERDITE DI PROCESSO
Totale 6.209,0 Mg/a
SS 0,0 Mg/a
H2O 6.209,0 Mg/a
FRAZIONE ORGANICA ALLA MATURAZIONE
Totale 13.820,0 Mg/a
SS 6.209,0 Mg/a 44,9%
H2O 7.611,0 Mg/a
FASE DI CURING IN AIA
PERDITE DI PROCESSO
Totale 1.382,0 Mg/a
SS 0,0 Mg/a
H2O 1.382,0 Mg/a
FRAZIONE ORGANICA COMPOSTATA
Totale 12.438,0 Mg/a
SS 6.209,0 Mg/a 49,9%
H2O 6.229,0 Mg/a
VAGLIATURA
PLASTICHE
Totale 1.500,0 Mg/a
SS 1.050,0 Mg/a 70,0%
H2O 450,0 Mg/a
COMPOST DI QUALITA'
Totale 6.938,0 Mg/a
SS 3.162,2 Mg/a 45,6%
H2O 3.775,8 Mg/a