



### Carta dei sistemi di raccolta dei rifiuti urbani

Stato di fatto - maggio

#### Legenda

##### Punti di Raccolta

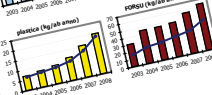
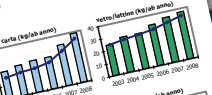
- Carta
- Plastica
- Vetro
- FOP
- Indifferenziato
- Raccolta motocarro
- SEA
- Pap carta-cartone esercizi commerciali
- Previsioni urbanistiche
- Confine comunale

Dati cartografici elaborati dalla Commissione Inter-Comuni Provinciale Regionale alla scala 1:10.000, 1:20.000 e 1:50.000.

SCALA 1:10.000

#### COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (l'anno)

Frazione	2007	2008
Plastiche	4.289,7	5.256,8
Cartacee	2.371,8	1.360,9
Vetro	11.300,8	11.360,9
Indifferenziato	1.992,7	1.820,5
Frazione organica	1.302,9	1.397,9
Altre RD a recupero	400,8	390,9
Altre RD a smaltimento	400,8	400,9
TOTALE	18.069,8	18.486,8

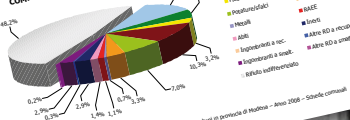


#### DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (Tonn)

DESTINAZIONE	2007	2008
Indifferenziato	1.992,7	1.820,5
Altre RD a recupero	1.302,9	1.397,9
Altre RD a smaltimento	400,8	400,9
TOTALE	3.700,8	3.619,8



#### COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



#### COMUNE DI CARPI

ANNO 2008

##### DATE GENERALI

Superficie comunale	10.000,00
Superficie urbanizzata	1.000,00
Superficie agricola	9.000,00
Superficie forestale	0,00
Superficie industriale	0,00
Superficie artigianale	0,00
Superficie sportiva	0,00
Superficie verde	0,00
Superficie non censibile	0,00

##### PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Indicatore	2007	2008
Produzione totale RU (kg/cap)	46.200,0	47.000,0
Produzione pro-capite RU (kg/cap)	46,2	47,0
Produzione differenziata (kg/cap)	18.500,0	19.000,0
Produzione differenziata pro-capite (kg/cap)	18,5	19,0
Produzione indifferenziata (kg/cap)	27.700,0	28.000,0
Produzione indifferenziata pro-capite (kg/cap)	27,7	28,0
Produzione differenziata (%)	40,0	38,3
Produzione indifferenziata (%)	60,0	61,7
Produzione differenziata pro-capite (kg/cap)	18,5	19,0
Produzione indifferenziata pro-capite (kg/cap)	27,7	28,0
Produzione differenziata pro-capite (%)	40,0	38,3
Produzione indifferenziata pro-capite (%)	60,0	61,7



/ servizio pianificazione ambientale / documenti /



# Produzione, Raccolta differenziata e Gestione dei Rifiuti in provincia di Modena

## 16ª RELAZIONE ANNUALE

# SCHEDE COMUNALI ANNO 2008

MODENA / OTTOBRE 2009





# **Produzione, Raccolta differenziata e Gestione dei Rifiuti in provincia di Modena**

**16<sup>a</sup> Relazione annuale  
anno 2008**

**Schede Comunali**

Ottobre 2009

**Pubblicazione curata da:**

**Anna Guidetti** Provincia di Modena – Servizio Pianificazione Ambientale

**Francesca Lugli** Provincia di Modena – Servizio Pianificazione Ambientale

**Rita Nicolini** Provincia di Modena – Dirigente Servizio Pianificazione Ambientale

**Si ringraziano inoltre per i dati e i contributi forniti:**

Tecnici dei Comuni e delle Aziende di gestione del servizio rifiuti della provincia di Modena: AIMAG, GEOVEST, HERA Modena

*Sezione Dati Fisici dell'Osservatorio Provinciale sui Rifiuti e sulle Raccolte Differenziate* della Provincia di Modena, istituito con D.G.P. n. 209 del 29/05/2001 e ss.mm.ii.

**Progetto grafico copertina:**

Rossana Dotti, Marco Lugli

Provincia di Modena – U.O. Grafica e centro stampa

---

Assessorato all'Ambiente, Mobilità e Protezione Civile  
Assessore Stefano Vaccari

Area Ambiente e Sviluppo sostenibile  
Direttore Giovanni Rompianesi



**INDICE**

BASTIGLIA .....	1
BOMPORTO .....	3
CAMPOGALLIANO .....	5
CAMPOSANTO .....	7
CARPI .....	9
CASTELFRANCO EMILIA .....	11
CASTELNUOVO RANGONE.....	13
CASTELVETRO DI MODENA .....	15
CAVEZZO .....	17
CONCORDIA SULLA SECCHIA.....	19
FANANO .....	21
FINALE EMILIA .....	23
FIORANO MODENESE .....	25
FIUMALBO.....	27
FORMIGINE .....	29
FRASSINORO .....	31
GUIGLIA .....	33
LAMA MOCOONO .....	35
MARANELLO .....	37
MARANO SUL PANARO .....	39
MEDOLLA.....	41
MIRANDOLA .....	43
MODENA.....	45
MONTECRETO .....	47
MONTEFIORINO.....	49
MONTESI .....	51
NONANTOLA .....	53
NOVI DI MODENA .....	55
PALAGANO .....	57
PAVULLO NEL FRIGNANO .....	59
PIEVEPELAGO.....	61
POLINAGO.....	63

PRIGNANO SULLA SECCHIA.....	65
RAVARINO .....	67
RIOLUNATO.....	69
SAN CESARIO SUL PANARO .....	71
SAN FELICE SUL PANARO .....	73
SAN POSSIDONIO .....	75
SAN PROSPERO .....	77
SASSUOLO .....	79
SAVIGNANO SUL PANARO.....	81
SERRAMAZZONI.....	83
SESTOLA .....	85
SOLIERA.....	87
SPILAMBERTO.....	89
VIGNOLA .....	91
ZOCCA .....	93

## DATI GENERALI

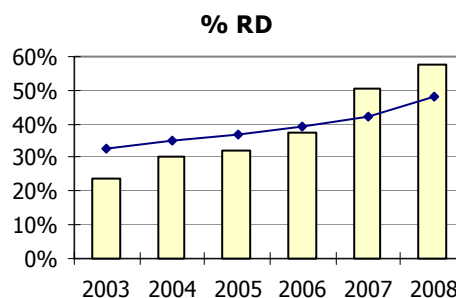
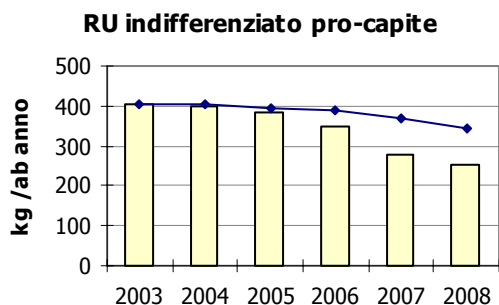
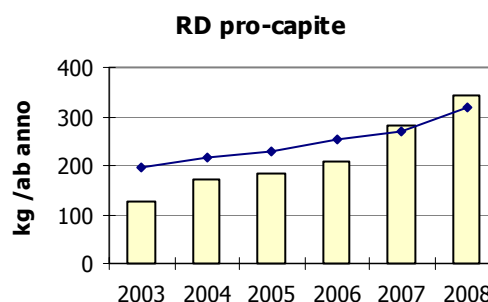
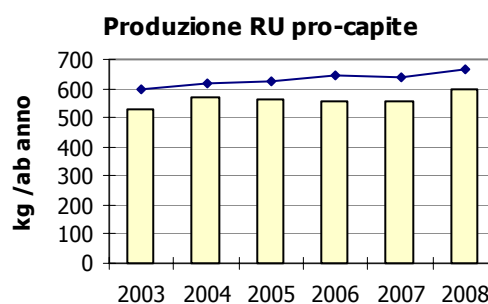
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	10,5
Abitanti residenti al 31/12/08	4.010
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	382
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	1.564 (86%)
Utenze non domestiche	258 (14%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Bastiglia ◆ media provincia

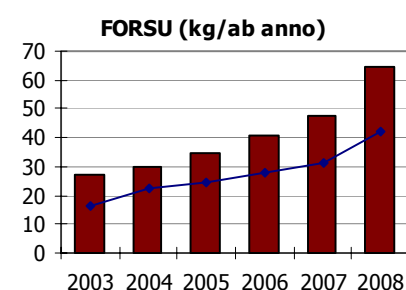
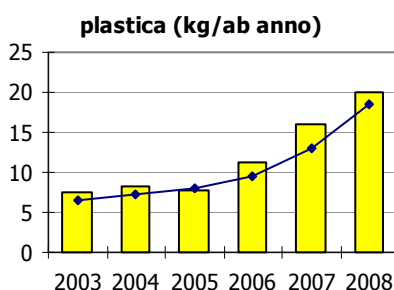
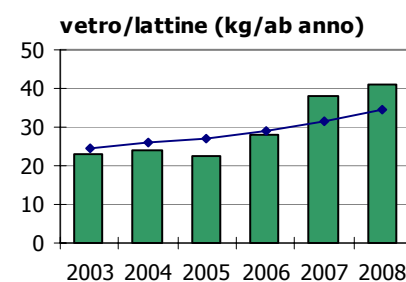
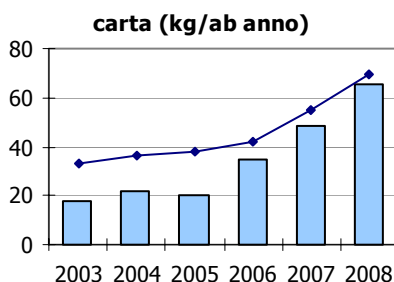
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.145,2	2.399,9
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	555,3	598,5
RD totale [t]	1.081,2	1.381,5
a recupero	953,5	1.346,5
a smaltimento	127,7	35,0
RD pro-capite [kg/ab]	279,9	344,5
a recupero	246,8	335,8
a smaltimento	33,1	8,7
Indifferenziato totale [t]	1.064,0	1.018,3
Rifiuti urbani non differenziati	1.049,0	1.018,3
Spazzamento stradale	12,4	0
Cimiteriali	2,6	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	275,4	253,9
Percentuale di RD [%]	50,4%	57,6%
a recupero	44,4%	56,1%
a smaltimento	6,0%	1,5%



% RD primo semestre 2009: **57,3%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

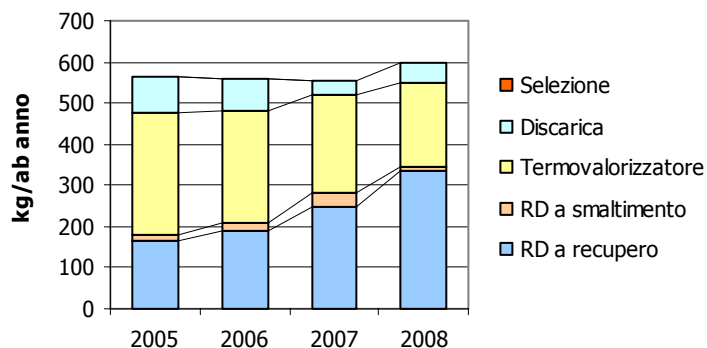
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	188,0	263,8
Vetro/lattine	147,2	163,9
Imballaggi in plastica	61,4	80,0
Frazione organica	184,6	258,4
Potature/sfalci	141,5	182,4
Legno	87,9	167,3
Metalli	23,8	27,8
RAEE	21,3	26,5
Abiti e prodotti tessili	9,3	10,3
Pneumatici	4,5	10,5
Inerti	75,1	92,8
Accumulatori al Pb	5,1	7,2
Oli vegetali	0,9	1,0
Oli esausti da motore	1,0	1,0
Ingombranti a rec.	2,0	53,3
Altre RD a recupero	0	0,3
Ingombranti a smalt.	124,3	27,2
Altre RD a smaltimento	3,4	7,9
<b>TOTALE</b>	<b>1.081,2</b>	<b>1.381,5</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

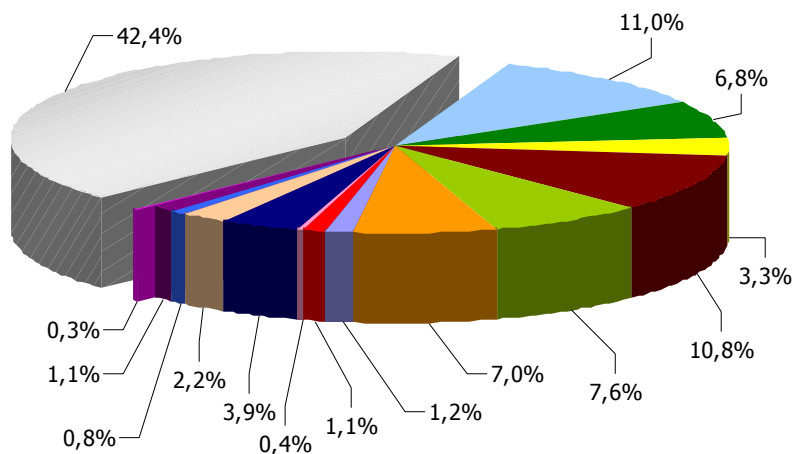
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	933,0	824,6
Discarica	131,1	193,8
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.064,0</b>	<b>1.018,3</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

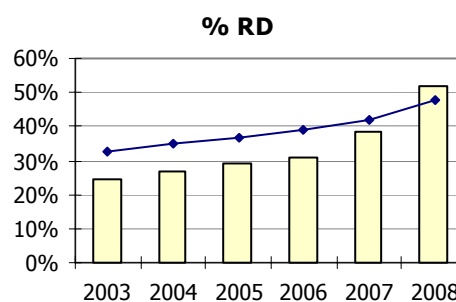
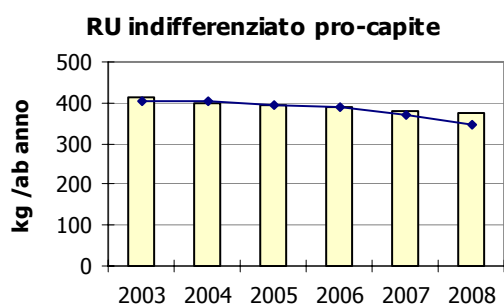
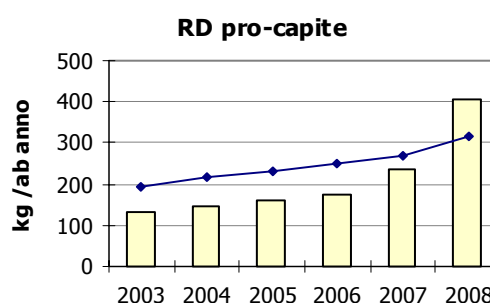
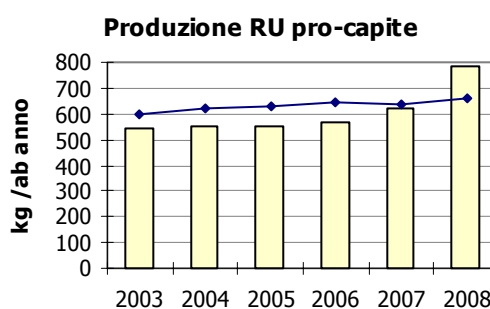
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	39,1
Abitanti residenti al 31/12/08	9.416
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	241
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	3.554 (86%)
Utenze non domestiche	579 (14%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Bomporto ◆ media provincia

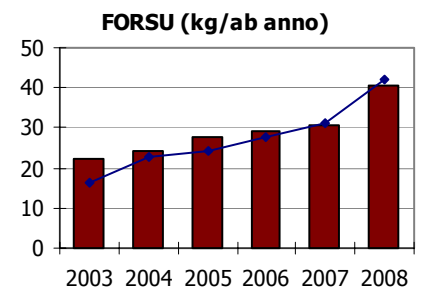
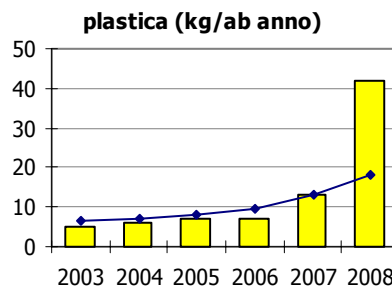
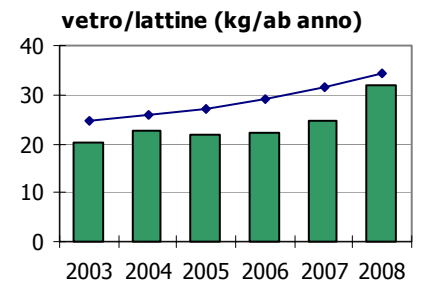
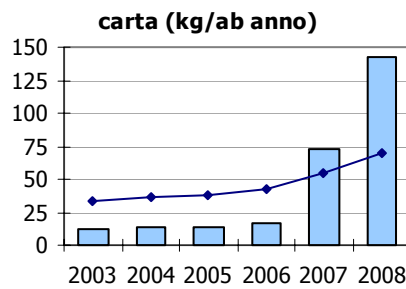
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	5.661,8	7.363,9
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	618,8	782,1
RD totale [t]	2.174,2	3.823,5
a recupero	1.941,5	3.708,5
a smaltimento	232,7	115,1
RD pro-capite [kg/ab]	237,6	406,1
a recupero	212,2	393,8
a smaltimento	25,4	12,2
Indifferenziato totale [t]	3.487,6	3.540,3
Rifiuti urbani non differenziati	3.445,0	3.523,5
Spazzamento stradale	40,0	13,0
Cimiteriali	2,6	3,9
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	381,2	376,0
Percentuale di RD [%]	38,4%	51,9%
a recupero	34,3%	50,4%
a smaltimento	4,1%	1,6%



% RD primo semestre 2009: **55,5%**

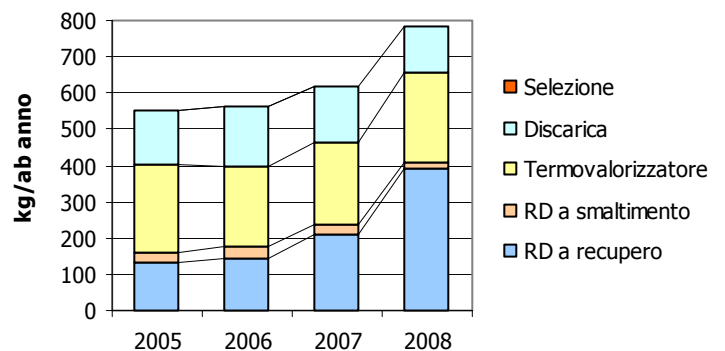
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	670,8	1.340,9
Vetro/lattine	226,8	299,6
Imballaggi in plastica	119,5	394,4
Frazione organica	281,5	381,4
Potature/sfalci	219,0	392,2
Legno	198,0	513,9
Metalli	51,5	52,4
RAEE	48,0	55,3
Abiti e prodotti tessili	18,6	22,2
Pneumatici	8,6	9,5
Inerti	85,5	102,2
Accumulatori al Pb	9,4	9,8
Oli vegetali	1,4	1,3
Oli esausti da motore	2,8	2,1
Ingombranti a rec.	0	130,7
Altre RD a recupero	0,2	0,5
Ingombranti a smalt.	219,6	108,2
Altre RD a smaltimento	13,1	6,9
<b>TOTALE</b>	<b>2.174,2</b>	<b>3.823,5</b>



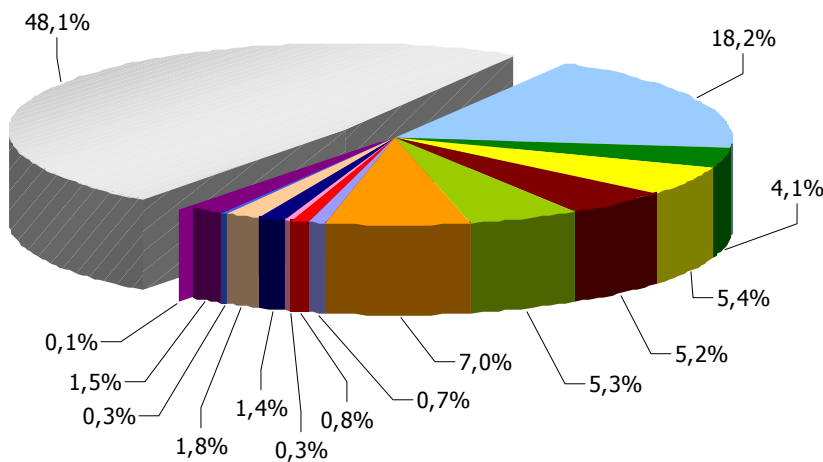
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	2.050,1	2.368,3
Discarica	1.437,5	1.172,0
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.487,6</b>	<b>3.540,3</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





## DATI GENERALI

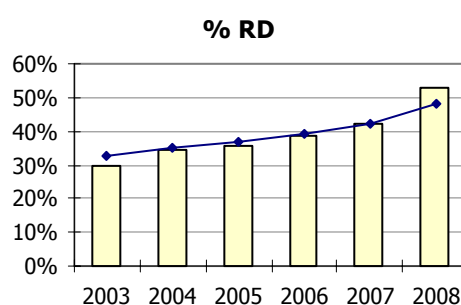
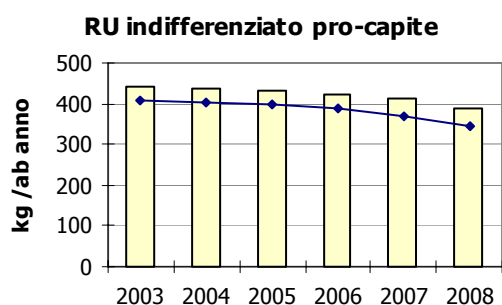
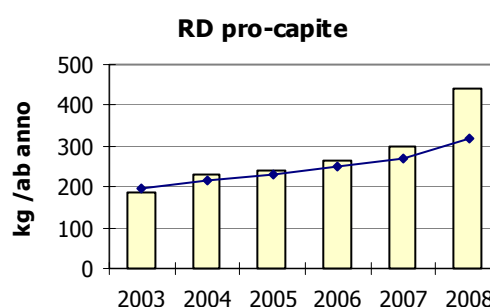
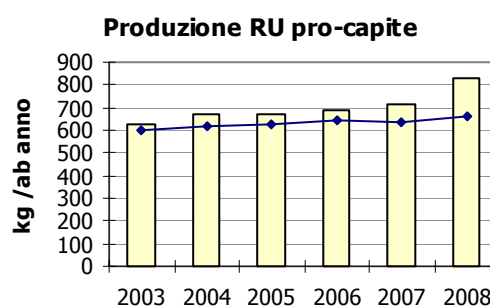
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	35,3
Abitanti residenti al 31/12/08	8.377
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	237
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	3.329 (88%)
Utenze non domestiche	471 (12%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Campogalliano    ◆ media provincia

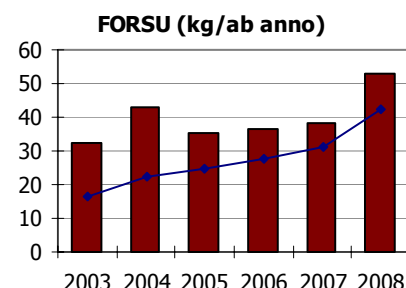
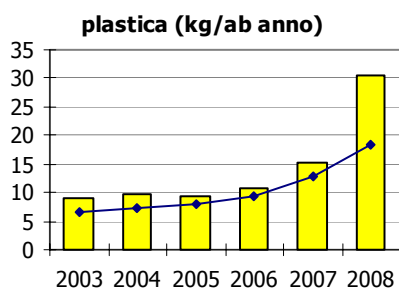
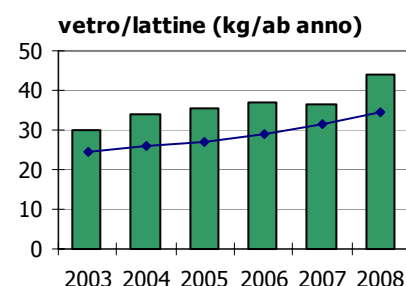
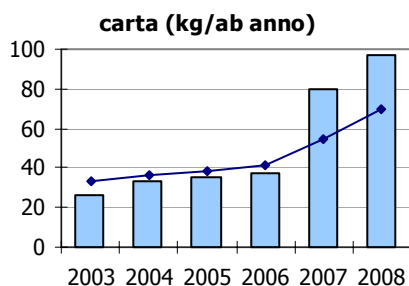
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	5.884,8	6.941,6
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	712,8	828,7
RD totale [t]	2.467,9	3.677,7
a recupero	2.282,9	3.555,5
a smaltimento	185,0	122,3
RD pro-capite [kg/ab]	298,9	439,0
a recupero	276,5	424,4
a smaltimento	22,4	14,6
Indifferenziato totale [t]	3.416,9	3.263,9
Rifiuti urbani non differenziati	3.325,5	3.187,5
Spazzamento stradale	91,4	72,0
Cimiteriali	0	4,4
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	413,9	389,6
Percentuale di RD [%]	41,9%	53,0%
a recupero	38,8%	51,2%
a smaltimento	3,1%	1,8%



**% RD primo semestre 2009: 51,9%**

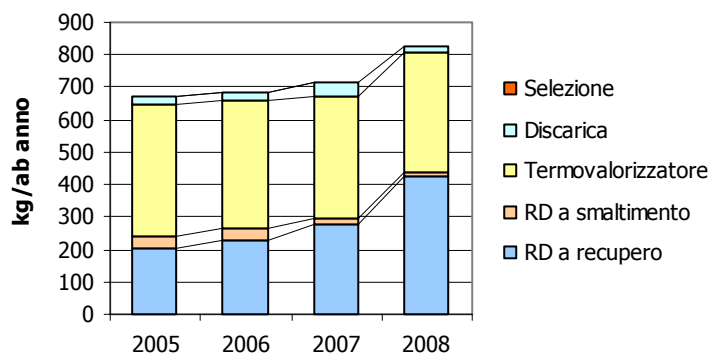
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	660,7	812,0
Vetro/lattine	300,5	368,8
Imballaggi in plastica	126,4	256,4
Frazione organica	317,7	443,0
Potature/sfalci	383,1	503,4
Legno	218,0	688,0
Metalli	74,2	162,8
RAEE	45,8	28,1
Abiti e prodotti tessili	25,0	29,1
Pneumatici	10,5	13,9
Inerti	101,4	120,1
Accumulatori al Pb	9,7	7,0
Oli vegetali	2,5	2,6
Oli esausti da motore	3,3	4,1
Ingombranti a rec.	3,8	115,5
Altre RD a recupero	0,6	0,7
Ingombranti a smalt.	177,7	111,6
Altre RD a smaltimento	7,3	10,7
<b>TOTALE</b>	<b>2.467,9</b>	<b>3.677,7</b>

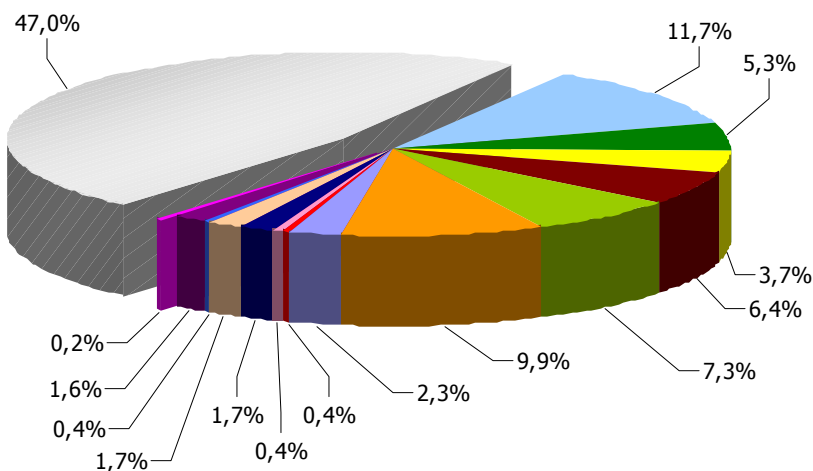


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	3.054,7	3.094,8
Discarica	362,2	169,1
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.416,9</b>	<b>3.263,9</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



### Anno 2008



## DATI GENERALI

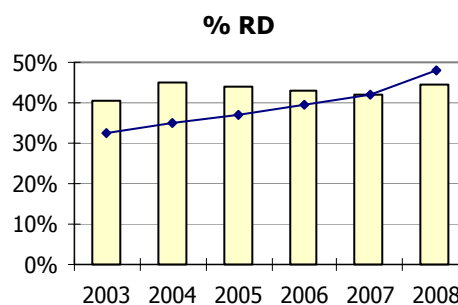
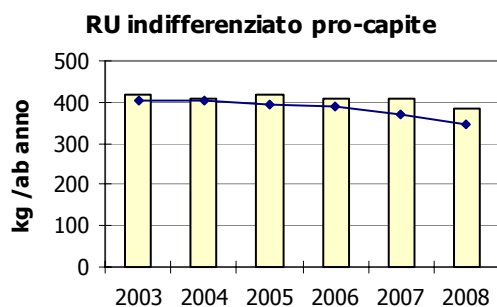
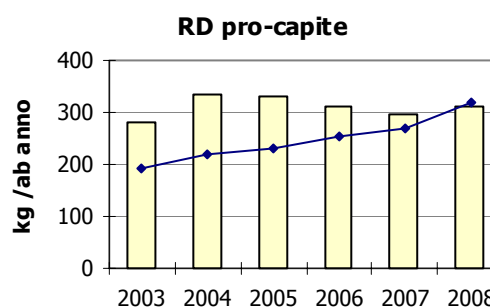
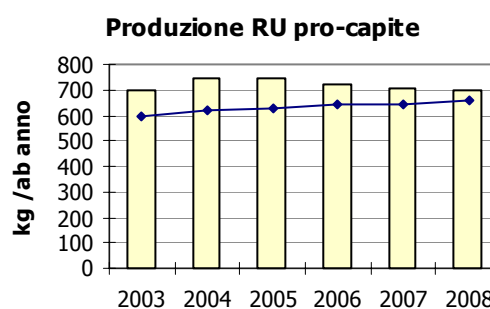
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	22,7
Abitanti residenti al 31/12/08	3.210
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	141
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	1.354 (85%)
Utenze non domestiche	236 (15%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Camposanto — media provincia

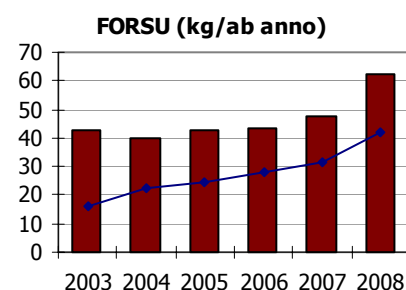
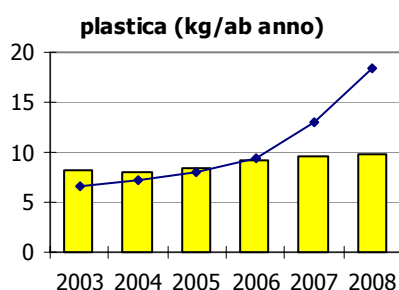
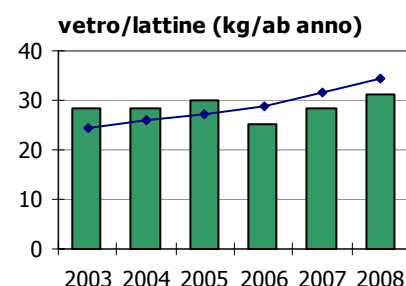
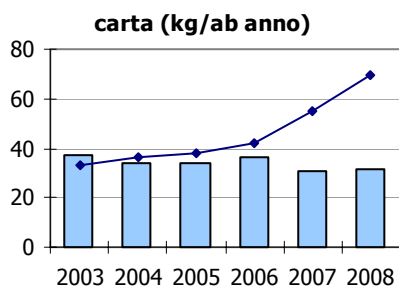
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.239,7	2.241,0
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	708,1	698,1
RD totale [t]	940,2	1.002,0
a recupero	881,5	914,5
a smaltimento	58,6	87,5
RD pro-capite [kg/ab]	297,2	312,2
a recupero	278,7	284,9
a smaltimento	18,5	27,3
Indifferenziato totale [t]	1.299,6	1.239,0
Rifiuti urbani non differenziati	1.276,5	1.228,9
Spazzamento stradale	18,6	2,9
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	4,5	7,2
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	410,9	386,0
Percentuale di RD [%]	42,0%	44,7%
a recupero	39,4%	40,8%
a smaltimento	2,6%	3,9%



% RD primo semestre 2009: **38,8%**

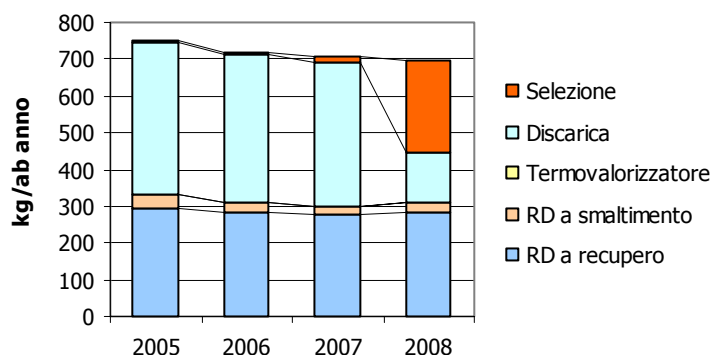
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	97,2	100,0
Vetro/lattine	89,7	100,2
Imballaggi in plastica	30,2	31,2
Frazione organica	150,2	200,0
Potature/sfalci	358,2	348,7
Legno	48,6	35,7
Metalli	21,0	12,8
RAEE	8,0	15,3
Abiti e prodotti tessili	6,2	7,1
Pneumatici	4,1	5,4
Inerti	62,8	54,8
Accumulatori al Pb	4,2	2,0
Oli vegetali	0,6	0,6
Oli esausti da motore	0,5	0,7
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0,1	0,1
Ingombranti a smalt.	56,5	85,2
Altre RD a smaltimento	2,1	2,2
<b>TOTALE</b>	<b>940,2</b>	<b>1.002,0</b>



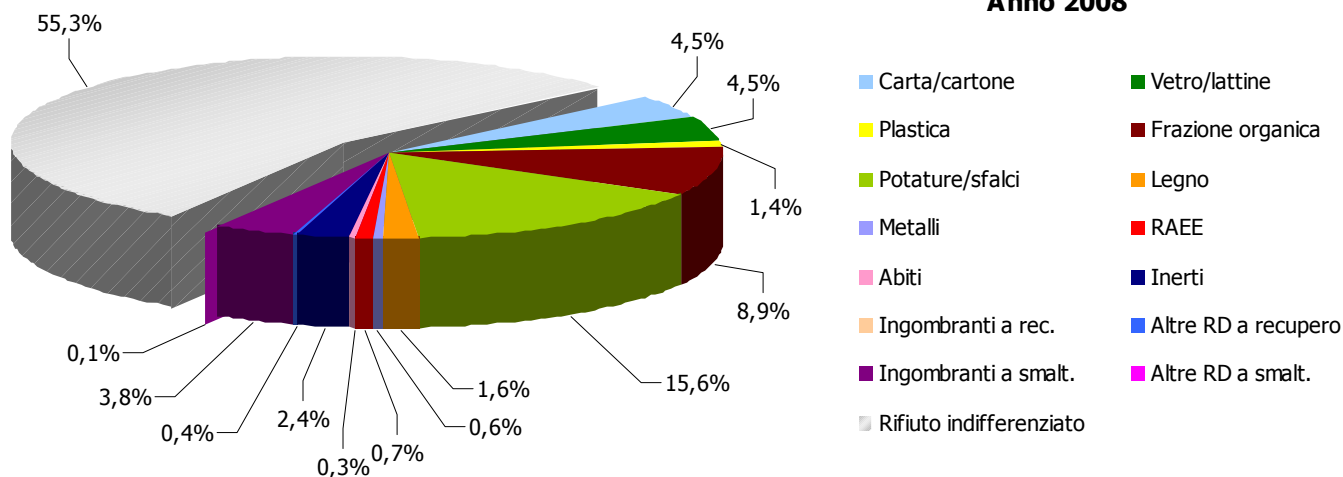
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	1.251,9	428,2
Impianto di selezione	47,7	810,8
<b>TOTALE</b>	<b>1.299,6</b>	<b>1.239,0</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

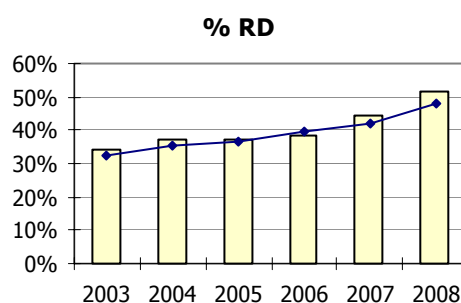
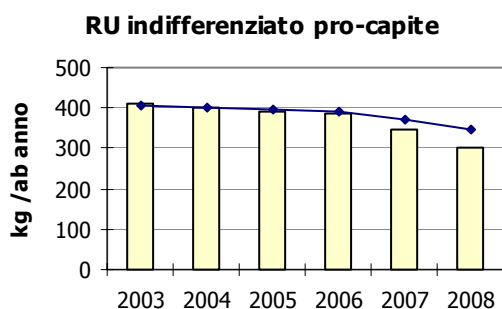
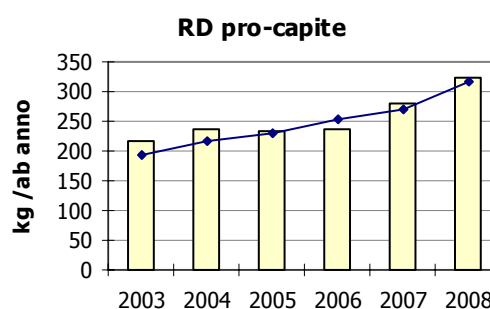
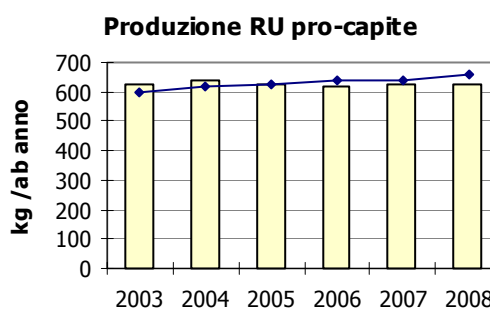
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	131,6
Abitanti residenti al 31/12/08	67.203
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	511
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	28.436 (85%)
Utenze non domestiche	4.875 (15%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Carpi — media provincia

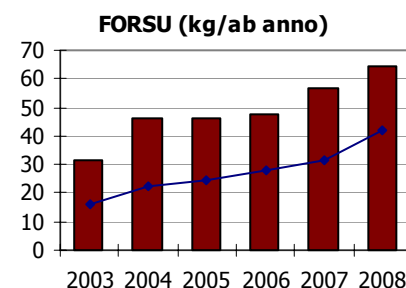
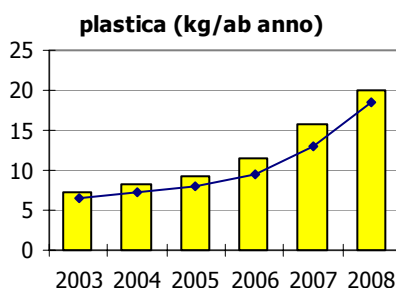
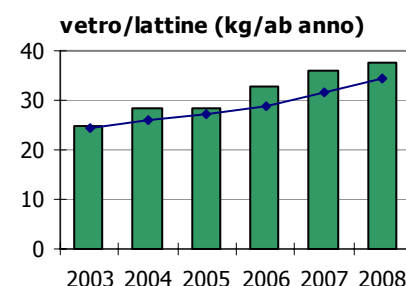
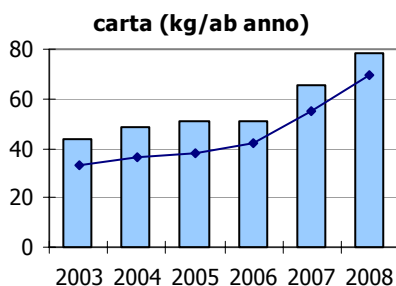
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	41.255,2	41.823,9
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	626,6	622,4
RD totale [t]	18.389,4	21.684,6
a recupero	17.126,5	20.410,3
a smaltimento	1.262,9	1.274,3
RD pro-capite [kg/ab]	279,3	322,7
a recupero	260,1	303,7
a smaltimento	19,2	19,0
Indifferenziato totale [t]	22.865,8	20.139,3
Rifiuti urbani non differenziati	21.872,6	19.260,0
Spazzamento stradale	854,0	699,7
Cimiteriali	111,3	137,0
Rifiuti dei mercati	27,8	42,5
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	347,3	299,7
Percentuale di RD [%]	44,6%	51,8%
a recupero	41,5%	48,8%
a smaltimento	3,1%	3,0%



**% RD primo semestre 2009: 57,1%**

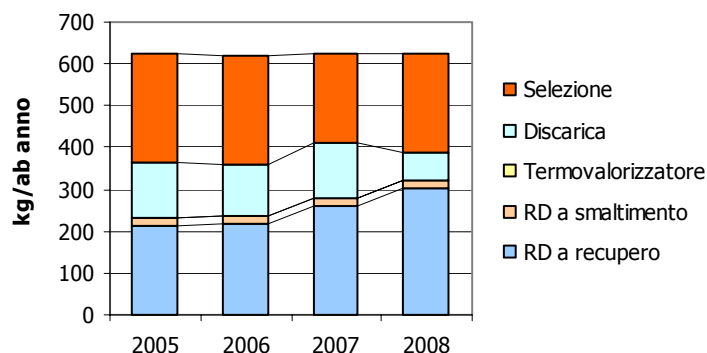
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	4.287,7	5.256,4
Vetro/lattine	2.371,8	2.527,6
Imballaggi in plastica	1.030,7	1.340,9
Frazione organica	3.749,7	4.311,5
Potature/sfalci	1.873,3	2.927,5
Legno	1.192,8	1.367,0
Metalli	431,4	275,0
RAEE	347,6	443,0
Abiti e prodotti tessili	433,7	603,9
Pneumatici	49,0	61,0
Inerti	1.276,5	1.224,6
Accumulatori al Pb	48,7	36,3
Oli vegetali	13,1	17,1
Oli esausti da motore	9,3	6,6
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	11,2	11,8
Ingombranti a smalt.	1.200,0	1.195,8
Altre RD a smaltimento	62,9	78,5
<b>TOTALE</b>	<b>18.389,4</b>	<b>21.684,6</b>

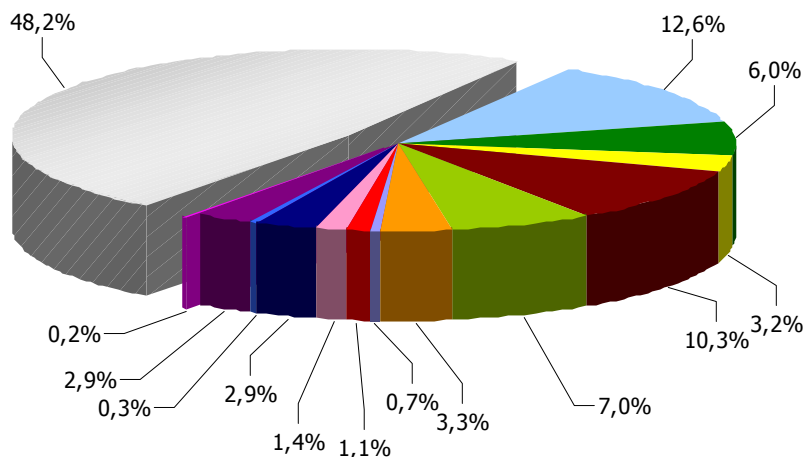


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	8.752,2	4.468,6
Impianto di selezione	14.113,6	15.670,7
<b>TOTALE</b>	<b>22.865,8</b>	<b>20.139,3</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008





**DATI GENERALI**

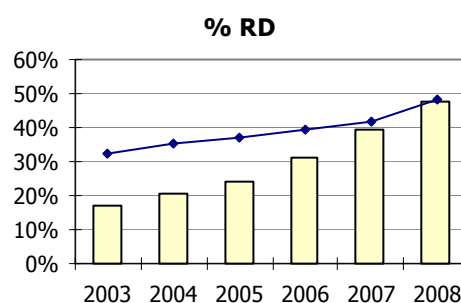
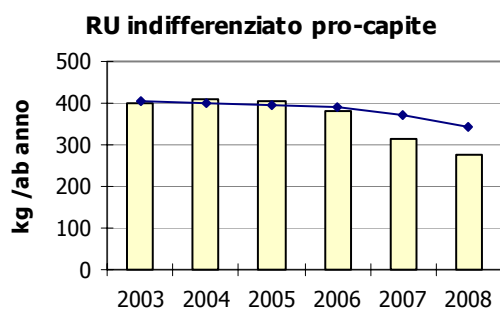
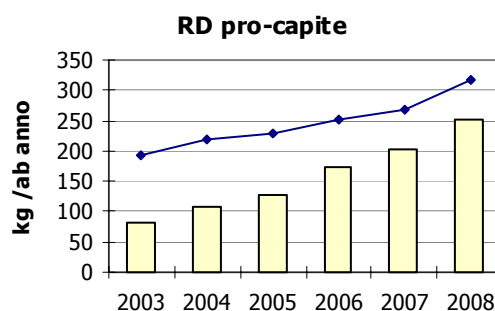
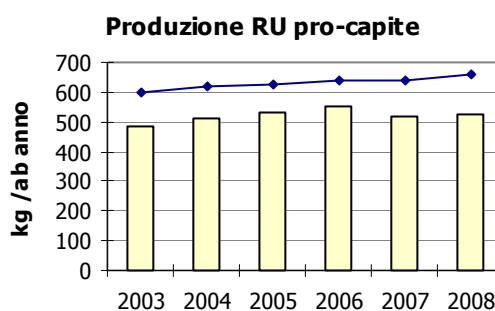
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	102,5
Abitanti residenti al 31/12/08	30.527
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	298
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	12.992 (90%)
Utenze non domestiche	1.499 (10%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

Castelfranco — media provincia

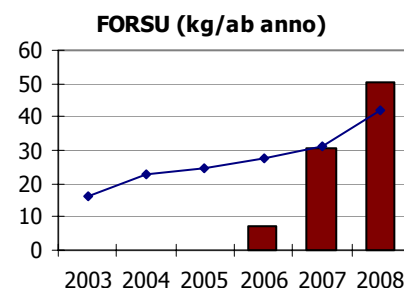
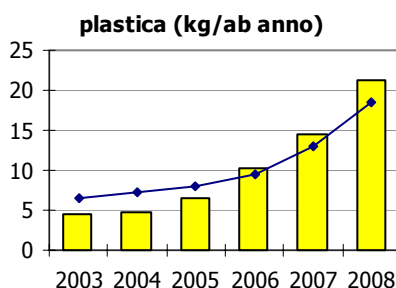
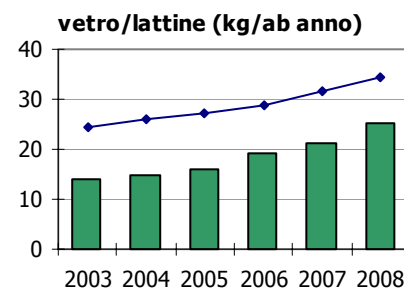
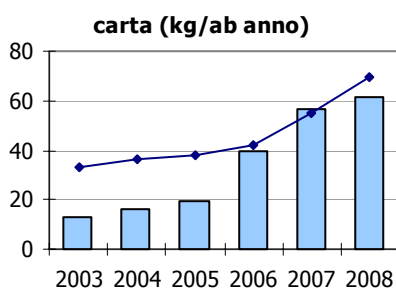
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	15.200,9	16.027,1
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	515,7	525,0
RD totale [t]	5.971,9	7.661,1
a recupero	5.351,9	7.458,3
a smaltimento	620,1	202,8
RD pro-capite [kg/ab]	202,6	251,0
a recupero	181,6	244,3
a smaltimento	21,0	6,6
Indifferenziato totale [t]	9.229,0	8.366,1
Rifiuti urbani non differenziati	9.031,0	8.118,6
Spazzamento stradale	194,8	246,9
Cimiteriali	3,2	0,5
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	313,1	274,1
Percentuale di RD [%]	39,3%	47,8%
a recupero	35,2%	46,5%
a smaltimento	4,1%	1,3%



% RD primo semestre 2009: **48,2%**

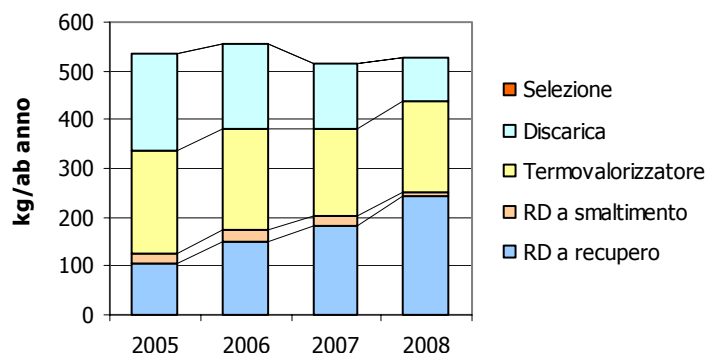
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	1.675,8	1.867,8
Vetro/lattine	620,0	775,1
Imballaggi in plastica	429,4	648,3
Frazione organica	905,5	1.537,8
Potature/sfalci	673,2	1.379,8
Legno	445,8	638,9
Metalli	101,8	80,3
RAEE	82,6	71,4
Abiti e prodotti tessili	94,3	65,9
Pneumatici	18,6	23,2
Inerti	230,2	196,2
Accumulatori al Pb	20,0	16,6
Oli vegetali	1,2	1,3
Oli esausti da motore	5,2	3,4
Ingombranti a rec.	47,6	151,7
Altre RD a recupero	0,7	0,7
Ingombranti a smalt.	583,1	185,7
Altre RD a smaltimento	37,0	17,1
<b>TOTALE</b>	<b>5.971,9</b>	<b>7.661,1</b>

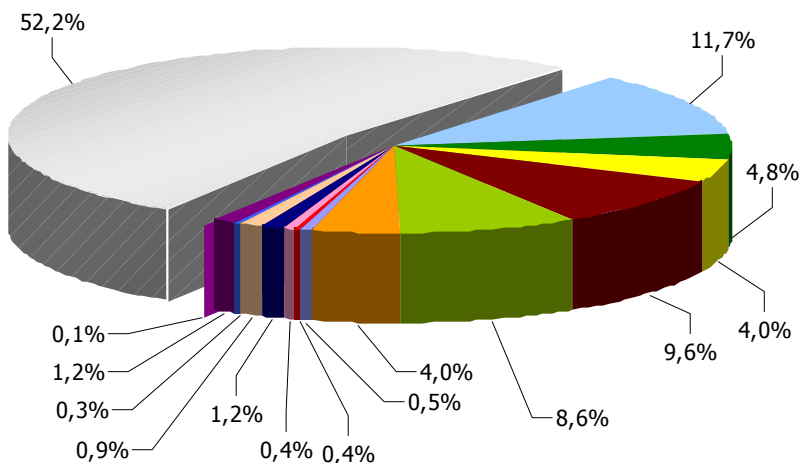


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	5.217,6	5.682,6
Discarica	4.011,4	2.683,5
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>9.229,0</b>	<b>8.366,1</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



**DATI GENERALI**

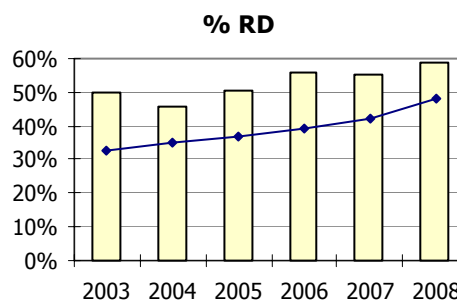
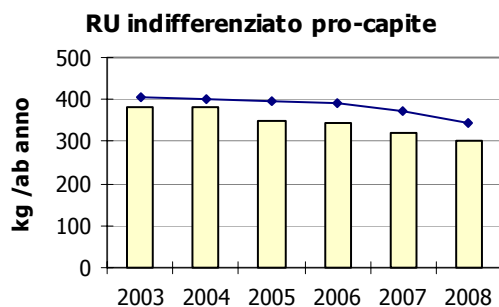
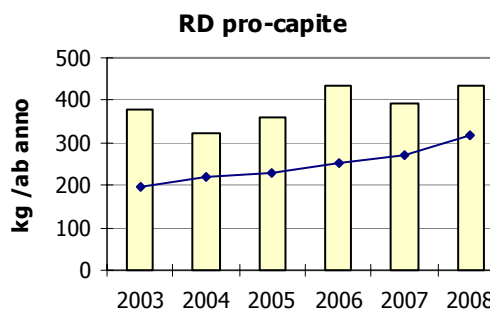
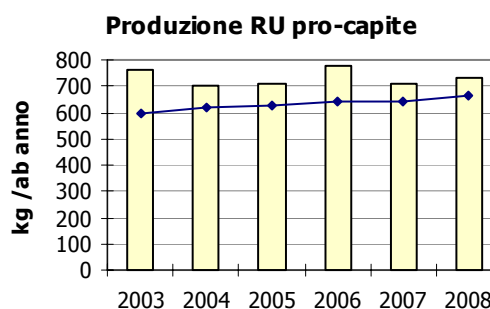
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	22,6
Abitanti residenti al 31/12/08	13.951
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	617
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	5.476 (81%)
Utenze non domestiche	1.297 (19%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

Castelnuovo — media provincia

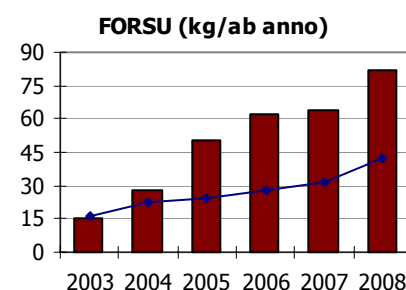
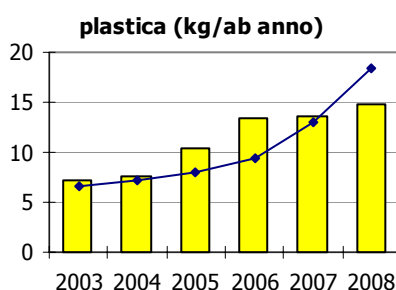
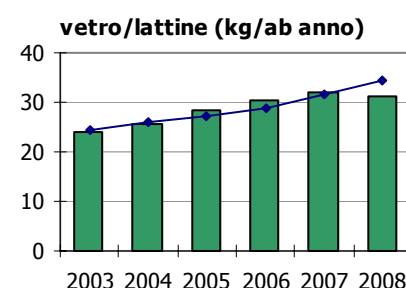
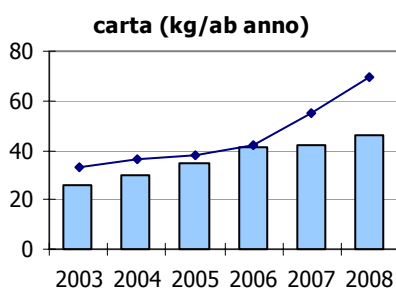
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	9.632,4	10.245,7
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	710,2	734,4
RD totale [t]	5.300,9	6.034,9
a recupero	5.000,5	5.894,2
a smaltimento	300,5	140,7
RD pro-capite [kg/ab]	390,8	432,6
a recupero	368,7	422,5
a smaltimento	22,2	10,1
Indifferenziato totale [t]	4.331,4	4.210,7
Rifiuti urbani non differenziati	4.064,2	4.087,1
Spazzamento stradale	246,0	123,7
Cimiteriali	21,2	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	319,4	301,8
Percentuale di RD [%]	55,0%	58,9%
a recupero	51,9%	57,5%
a smaltimento	3,1%	1,4%



% RD primo semestre 2009: **62,1%**

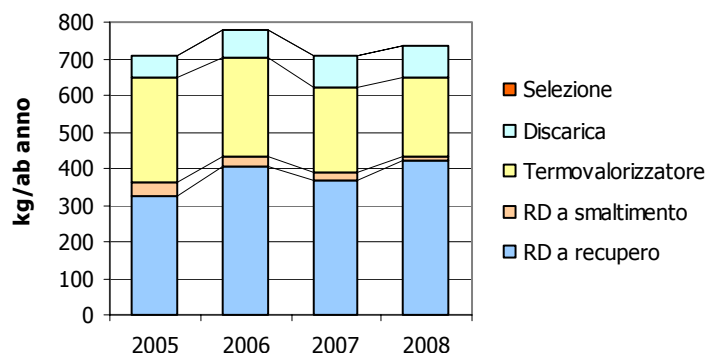
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	569,9	638,7
Vetro/lattine	434,4	434,1
Imballaggi in plastica	184,1	206,9
Frazione organica	871,1	1.137,8
Potature/sfalci	2.383,8	2.781,9
Legno	264,0	207,9
Metalli	48,6	45,4
RAEE	43,9	55,9
Abiti e prodotti tessili	32,8	35,1
Pneumatici	19,1	15,4
Inerti	131,3	169,2
Accumulatori al Pb	12,3	6,1
Oli vegetali	1,7	1,4
Oli esausti da motore	3,0	2,1
Ingombranti a rec.	0	155,9
Altre RD a recupero	0,7	0,4
Ingombranti a smalt.	291,5	128,4
Altre RD a smaltimento	9,0	12,3
<b>TOTALE</b>	<b>5.300,9</b>	<b>6.034,9</b>

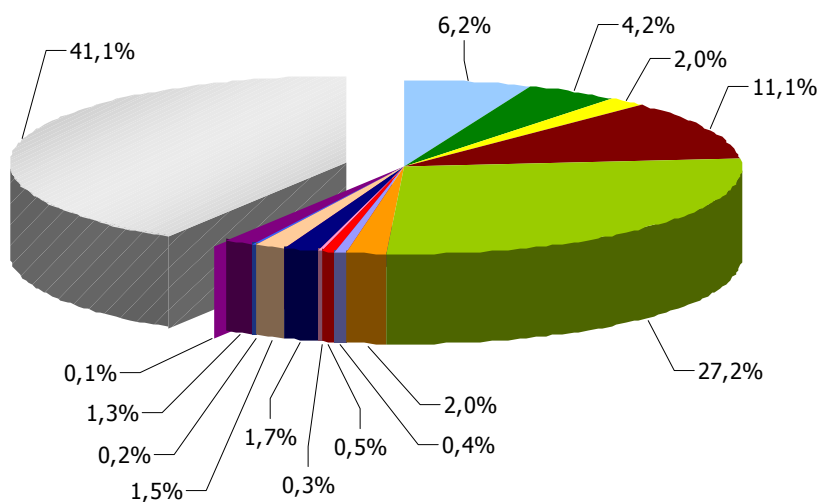


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	3.155,0	3.032,1
Discarica	1.176,5	1.178,6
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>4.331,4</b>	<b>4.210,7</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



**DATI GENERALI**

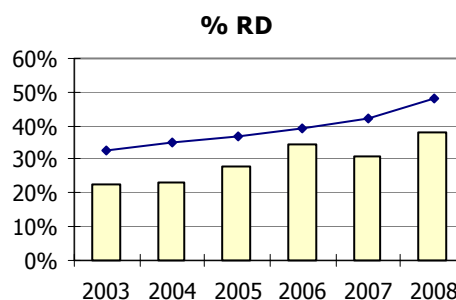
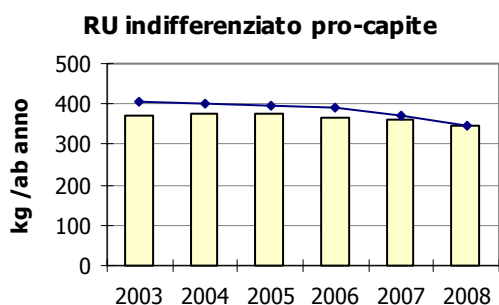
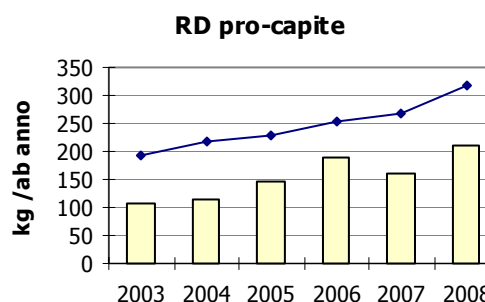
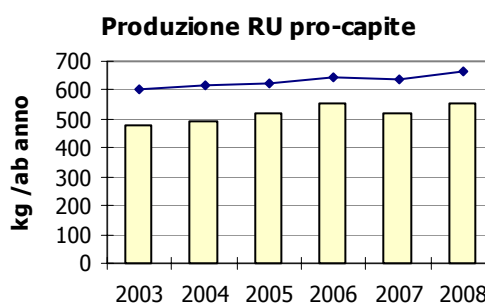
Sotto ambito territoriale	alta pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	49,7
Abitanti residenti al 31/12/08	10.823
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	218
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	4.477 (93%)
Utenze non domestiche	325 (7%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

Castelvetro (barre gialle) media provincia (linea blu)

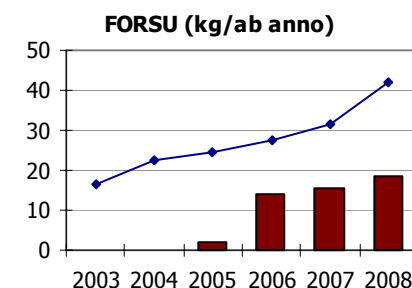
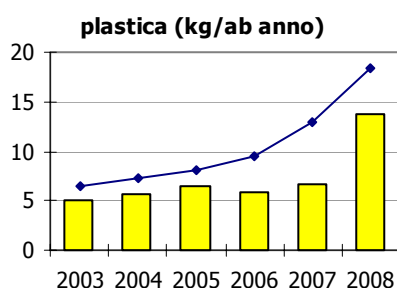
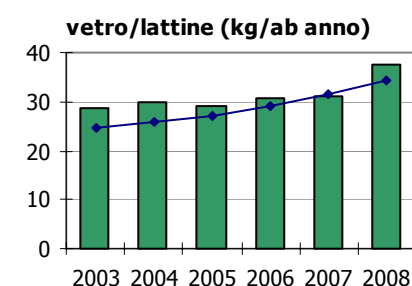
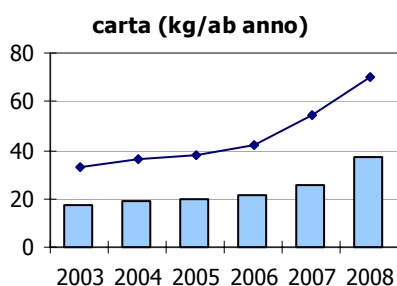
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	5.591,6	6.008,4
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	522,7	555,1
RD totale [t]	1.736,9	2.276,0
a recupero	1.548,9	2.113,5
a smaltimento	188,0	162,5
RD pro-capite [kg/ab]	162,4	210,3
a recupero	144,8	195,3
a smaltimento	17,6	15,0
Indifferenziato totale [t]	3.854,6	3.732,4
Rifiuti urbani non differenziati	3.806,0	3.687,0
Spazzamento stradale	39,9	44,3
Cimiteriali	8,8	1,1
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	360,3	344,9
Percentuale di RD [%]	31,1%	37,9%
a recupero	27,7%	35,2%
a smaltimento	3,4%	2,7%



% RD primo semestre 2009: **39,3%**

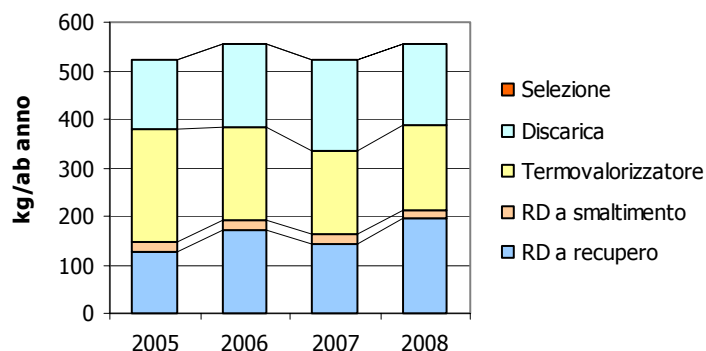
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	269,2	403,7
Vetro/lattine	332,2	408,3
Imballaggi in plastica	72,0	149,6
Frazione organica	168,2	200,6
Potature/sfalci	339,3	328,1
Legno	132,8	277,0
Metalli	30,0	39,0
RAEE	34,9	39,7
Abiti e prodotti tessili	23,1	18,9
Pneumatici	12,0	15,3
Inerti	117,6	82,5
Accumulatori al Pb	9,1	7,8
Oli vegetali	1,1	1,0
Oli esausti da motore	2,5	2,1
Ingombranti a rec.	4,8	139,7
Altre RD a recupero	0,3	0,2
Ingombranti a smalt.	179,2	142,8
Altre RD a smaltimento	8,9	19,6
<b>TOTALE</b>	<b>1.736,9</b>	<b>2.276,0</b>



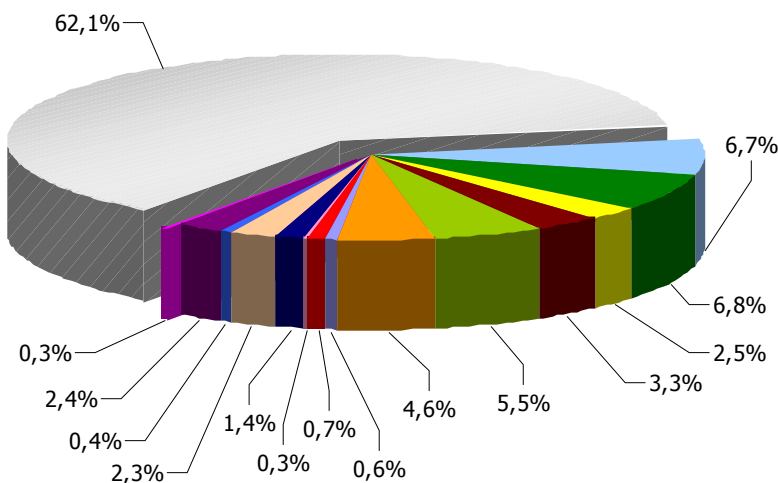
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	1.832,0	1.935,1
Discarica	2.022,7	1.797,3
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.854,6</b>	<b>3.732,4</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





## DATI GENERALI

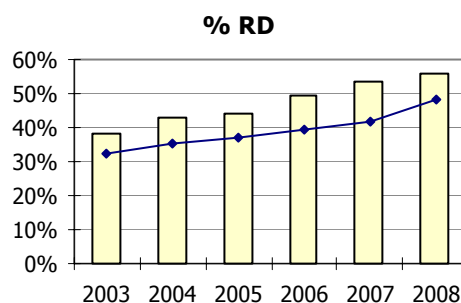
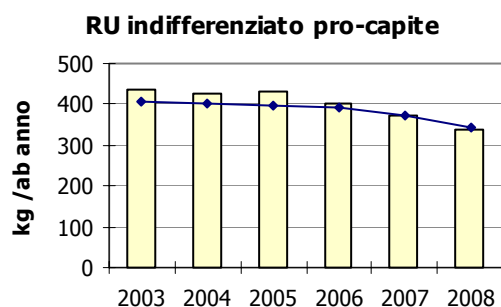
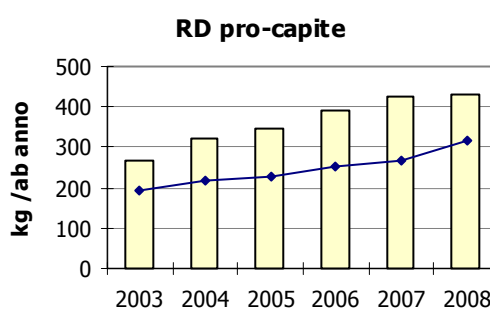
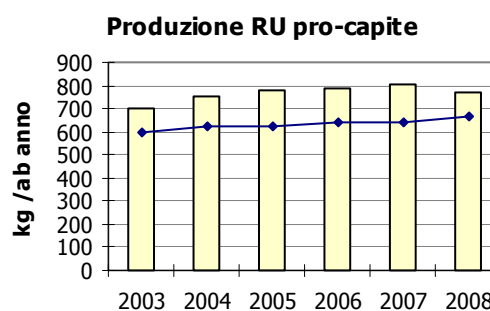
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	26,8
Abitanti residenti al 31/12/08	7.231
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	270
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	2.904 (82%)
Utenze non domestiche	636 (18%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

█ Cavezzo ◆ media provincia

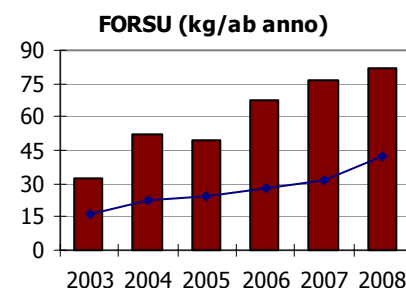
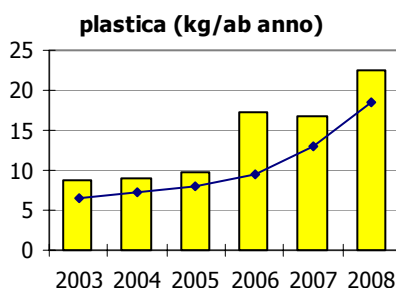
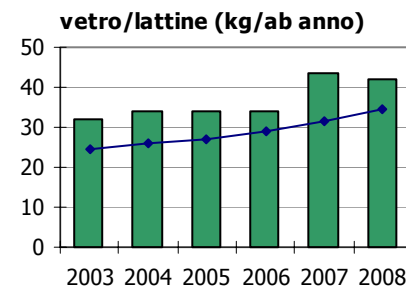
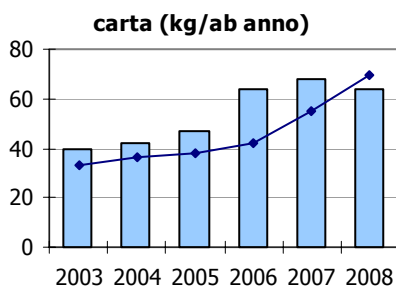
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	5.722,7	5.540,2
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	801,6	766,2
RD totale [t]	3.056,2	3.100,1
a recupero	2.860,5	2.970,4
a smaltimento	195,7	129,7
RD pro-capite [kg/ab]	428,1	428,7
a recupero	400,7	410,8
a smaltimento	27,4	17,9
Indifferenziato totale [t]	2.666,5	2.440,1
Rifiuti urbani non differenziati	2.496,8	2.372,9
Spazzamento stradale	149,5	45,7
Cimiteriali	4,6	10,9
Rifiuti dei mercati	15,6	10,7
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	373,5	337,5
Percentuale di RD [%]	53,4%	56,0%
a recupero	50,0%	53,6%
a smaltimento	3,4%	2,3%



% RD primo semestre 2009: **54,8%**

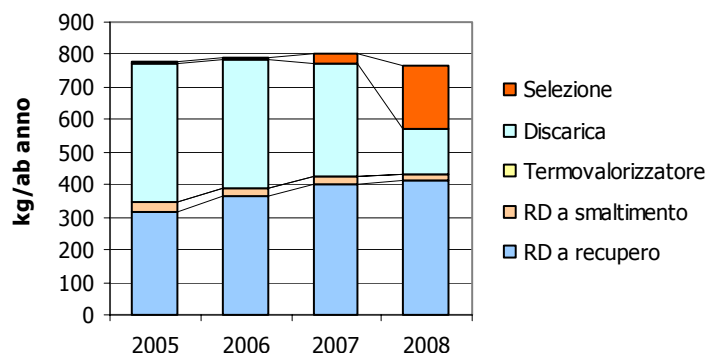
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	482,4	463,8
Vetro/lattine	311,0	303,8
Imballaggi in plastica	120,0	163,3
Frazione organica	543,9	590,2
Potature/sfalci	807,9	852,7
Legno	188,1	178,5
Metalli	98,6	55,2
RAEE	32,0	52,0
Abiti e prodotti tessili	21,5	21,9
Pneumatici	11,8	18,3
Inerti	225,5	257,9
Accumulatori al Pb	10,3	6,8
Oli vegetali	2,8	2,5
Oli esausti da motore	2,9	2,4
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	1,8	1,1
Ingombranti a smalt.	185,6	119,4
Altre RD a smaltimento	10,1	10,4
<b>TOTALE</b>	<b>3.056,2</b>	<b>3.100,1</b>

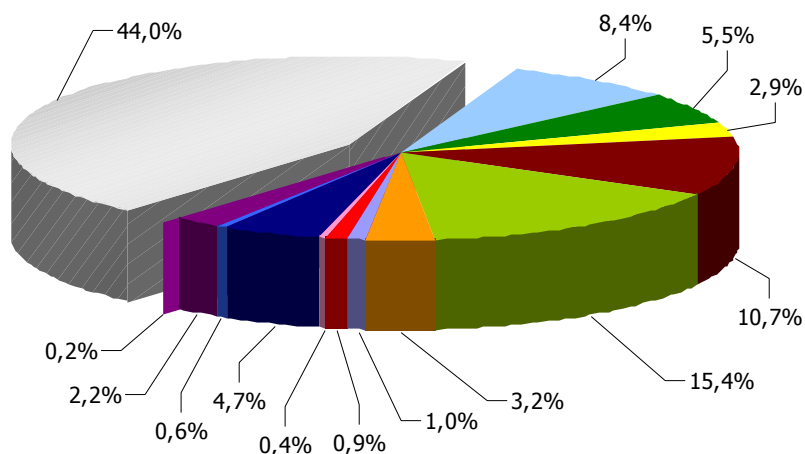


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	2.478,4	1.017,4
Impianto di selezione	188,1	1.422,7
<b>TOTALE</b>	<b>2.666,5</b>	<b>2.440,1</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



# COMUNE DI CONCORDIA sulla SECCHIA ANNO 2008

## DATI GENERALI

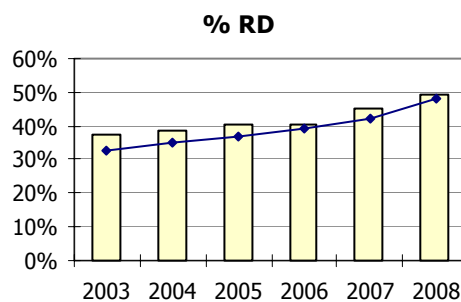
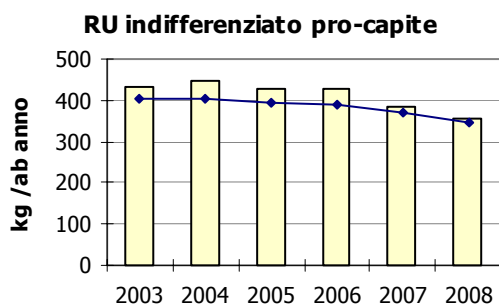
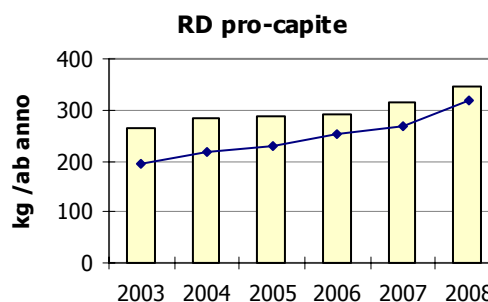
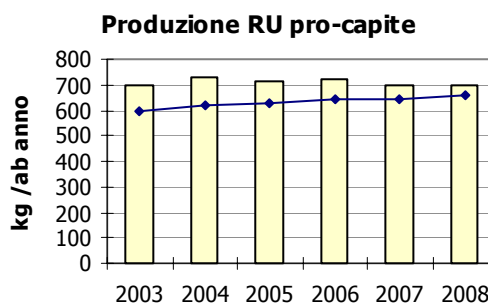
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	41,2
Abitanti residenti al 31/12/08	8.992
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	218
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	3.561 (85%)
Utenze non domestiche	641 (15%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Concordia — media provincia

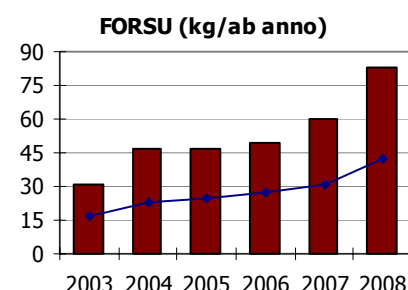
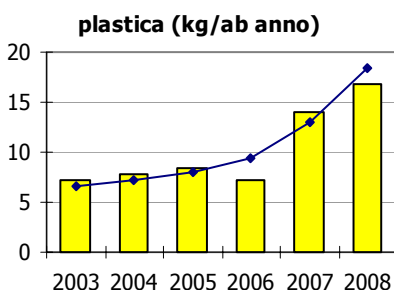
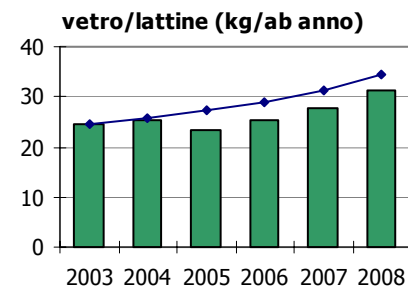
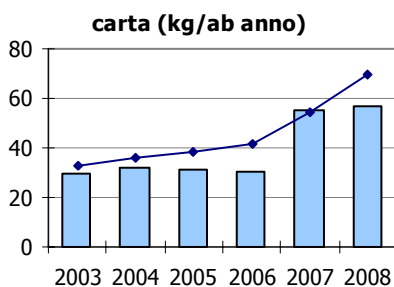
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	6.251,9	6.304,7
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	698,8	701,1
RD totale [t]	2.823,0	3.121,2
a recupero	2.732,7	3.044,6
a smaltimento	90,3	76,6
RD pro-capite [kg/ab]	315,5	347,1
a recupero	305,4	338,6
a smaltimento	10,1	8,5
Indifferenziato totale [t]	3.428,9	3.183,5
Rifiuti urbani non differenziati	3.368,3	3.125,8
Spazzamento stradale	56,9	56,9
Cimiteriali	3,6	0
Rifiuti dei mercati	0	0,8
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	383,2	354,0
Percentuale di RD [%]	45,1%	49,5%
a recupero	43,7%	48,3%
a smaltimento	1,4%	1,2%



**% RD primo semestre 2009: 47,3%**

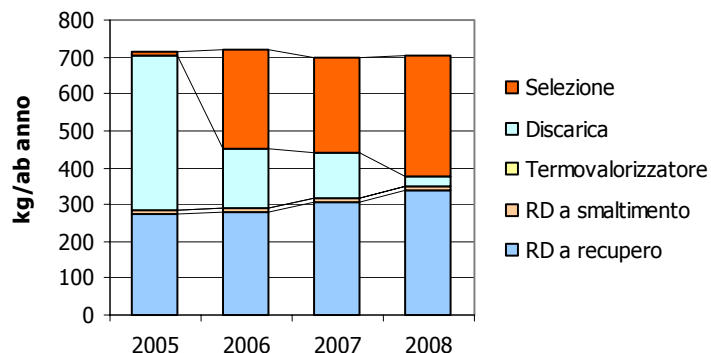
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	491,3	513,8
Vetro/lattine	248,4	282,7
Imballaggi in plastica	125,8	151,1
Frazione organica	533,5	745,1
Potature/sfalci	731,4	826,6
Legno	166,1	143,6
Metalli	64,9	41,3
RAEE	30,8	46,5
Abiti e prodotti tessili	23,2	27,7
Pneumatici	11,4	9,2
Inerti	291,3	244,4
Accumulatori al Pb	9,9	6,6
Oli vegetali	2,4	2,4
Oli esausti da motore	1,6	1,3
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0,7	2,3
Ingombranti a smalt.	83,0	68,6
Altre RD a smaltimento	7,4	8,0
<b>TOTALE</b>	<b>2.823,0</b>	<b>3.121,2</b>

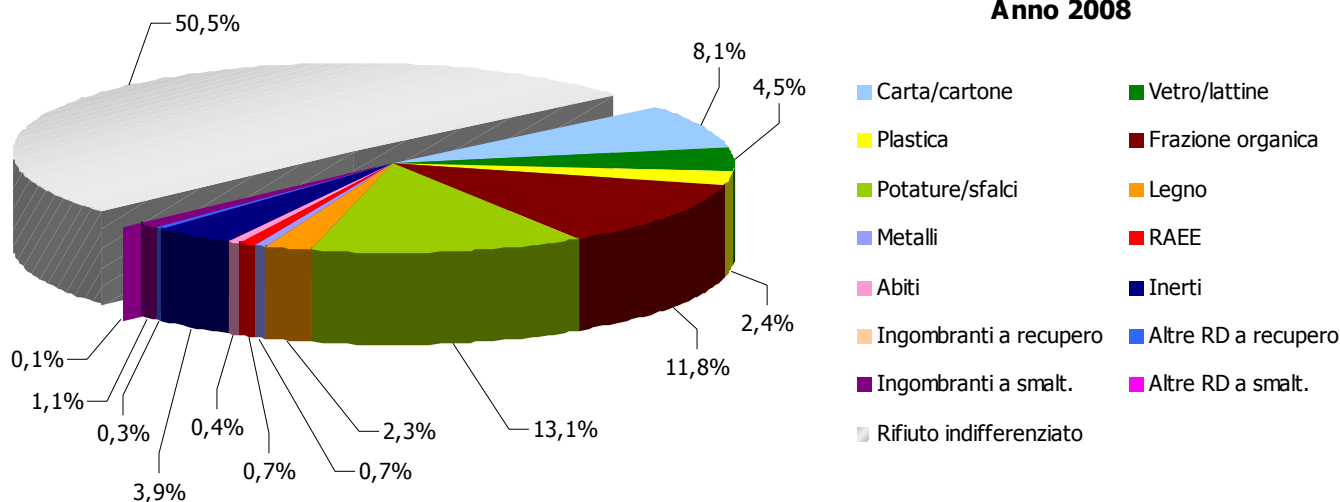


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	1.119,8	252,4
Impianto di selezione	2.309,1	2.931,1
<b>TOTALE</b>	<b>3.428,9</b>	<b>3.183,5</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



## DATI GENERALI

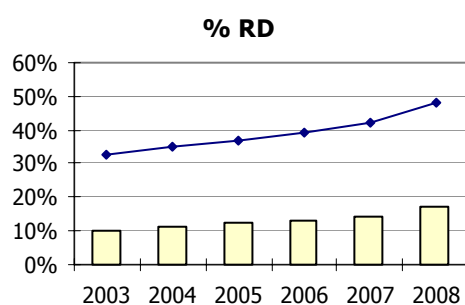
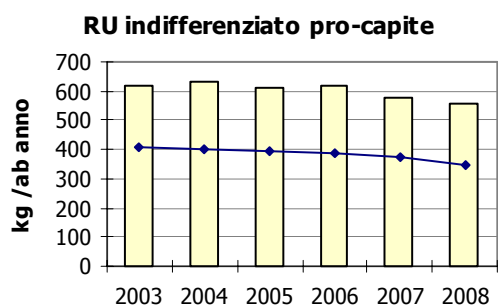
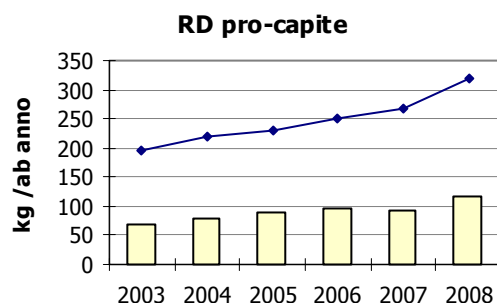
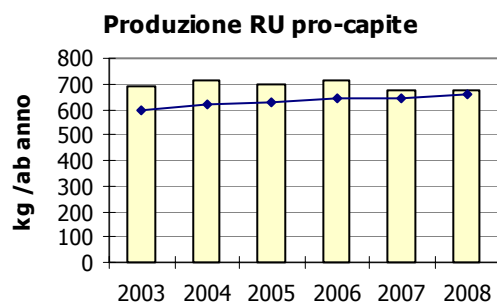
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena*
Superficie [km <sup>2</sup> ]	89,9
Abitanti residenti al 31/12/08	3.121
Popolazione presente stimata**	3.677
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	35
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	3.477 (94%)
Utenze non domestiche	221 (6%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Fanano — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.079,5	2.112,8
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	672,1	677,0
RD totale [t]	290,7	366,6
a recupero	275,1	286,4
a smaltimento	15,6	80,2
RD pro-capite [kg/ab]	94,0	117,5
a recupero	88,9	91,8
a smaltimento	5,0	25,7
Indifferenziato totale [t]	1.788,7	1.746,2
Rifiuti urbani non differenziati	1.788,7	1.746,2
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	578,1	559,5
Percentuale di RD [%]	14,0%	17,4%
a recupero	13,2%	13,6%
a smaltimento	0,8%	3,8%



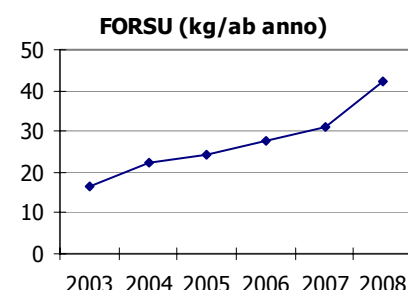
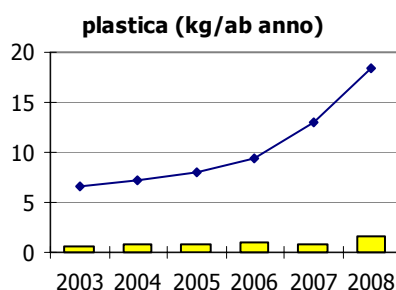
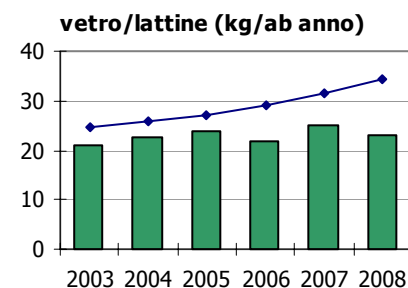
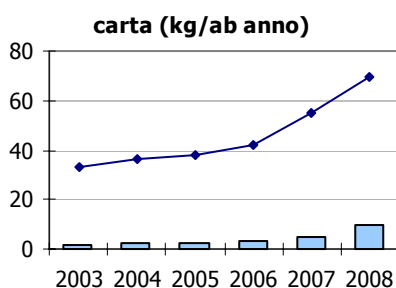
**% RD primo semestre 2009: 13,6%**

\* nel 2008 il servizio era gestito totalmente o in parte direttamente dal Comune

\*\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

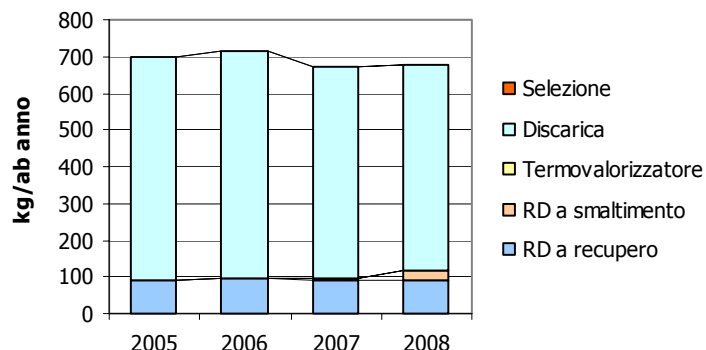
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	14,0	31,2
Vetro/lattine	77,1	72,3
Imballaggi in plastica	2,6	5,1
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	17,3	9,8
Legno	55,6	68,2
Metalli	47,3	43,5
RAEE	30,4	25,8
Abiti e prodotti tessili	6,6	7,4
Pneumatici	17,3	21,7
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	6,5	0
Oli vegetali	0,4	0,4
Oli esausti da motore	0	1,0
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	14,7	79,9
Altre RD a smaltimento	0,9	0,3
<b>TOTALE</b>	<b>290,7</b>	<b>366,6</b>



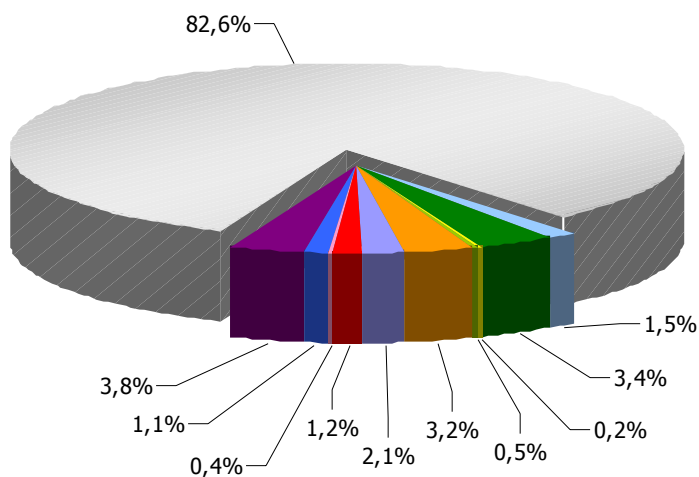
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	1.788,7	1.746,2
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.788,7</b>	<b>1.746,2</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008





## DATI GENERALI

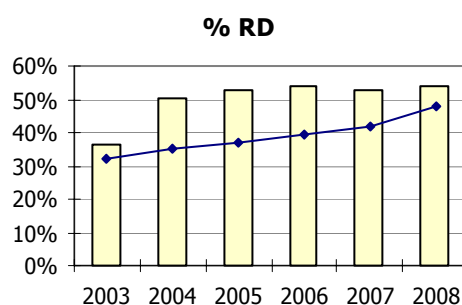
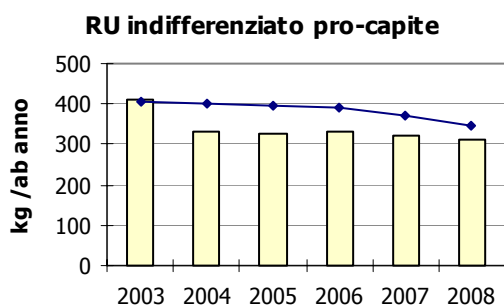
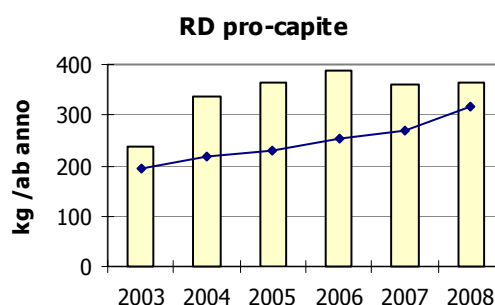
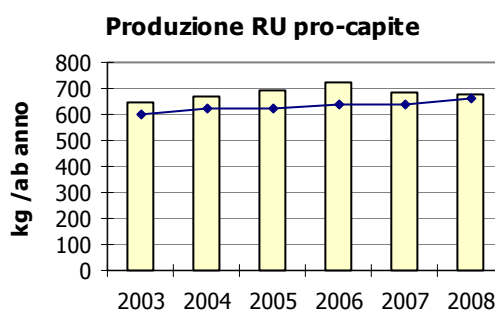
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	GEOVEST
Superficie [km <sup>2</sup> ]	104,7
Abitanti residenti al 31/12/08	15.861
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	151
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	6.578 (86%)
Utenze non domestiche	1.053 (14%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Finale Emilia — media provincia

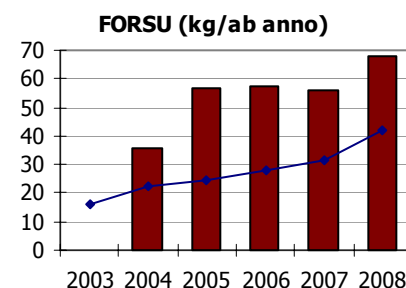
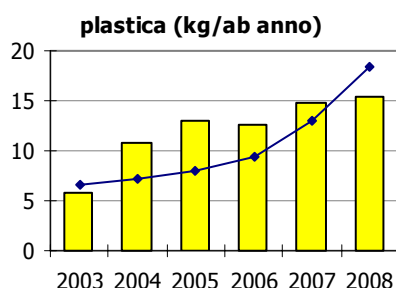
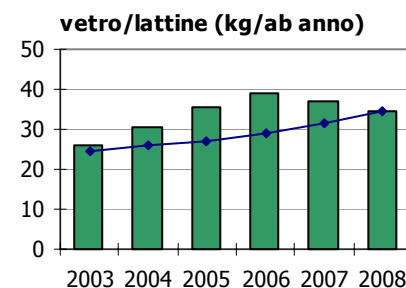
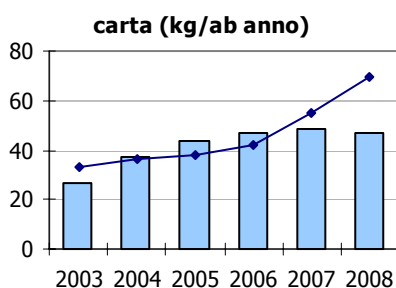
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	10.672,6	10.723,9
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	683,4	676,1
RD totale [t]	5.627,3	5.784,2
a recupero	4.885,2	5.205,4
a smaltimento	742,1	578,8
RD pro-capite [kg/ab]	360,4	364,7
a recupero	312,8	328,2
a smaltimento	47,5	36,5
Indifferenziato totale [t]	5.045,3	4.939,7
Rifiuti urbani non differenziati	4.990,5	4.870,7
Spazzamento stradale	51,6	68,9
Cimiteriali	3,2	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	323,1	311,4
Percentuale di RD [%]	52,8%	53,9%
a recupero	45,8%	48,5%
a smaltimento	7,0%	5,4%



**% RD primo semestre 2009: 49,8%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

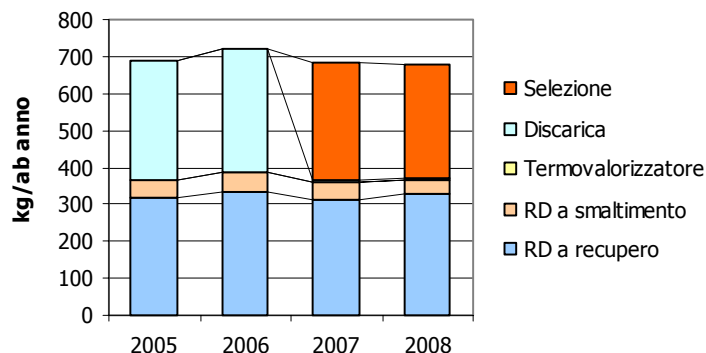
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	752,6	746,1
Vetro/lattine	581,5	548,5
Imballaggi in plastica	231,0	244,2
Frazione organica	874,4	1.079,0
Potature/sfalci	1.067,6	1.239,1
Legno	375,8	435,2
Metalli	165,7	130,4
RAEE	83,7	93,9
Abiti e prodotti tessili	17,4	8,6
Pneumatici	44,4	34,5
Inerti	668,2	602,4
Accumulatori al Pb	12,8	10,8
Oli vegetali	5,7	6,6
Oli esausti da motore	4,4	5,3
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0	20,7
Ingombranti a smalt.	725,8	546,8
Altre RD a smaltimento	16,3	32,0
<b>TOTALE</b>	<b>5.627,3</b>	<b>5.784,2</b>



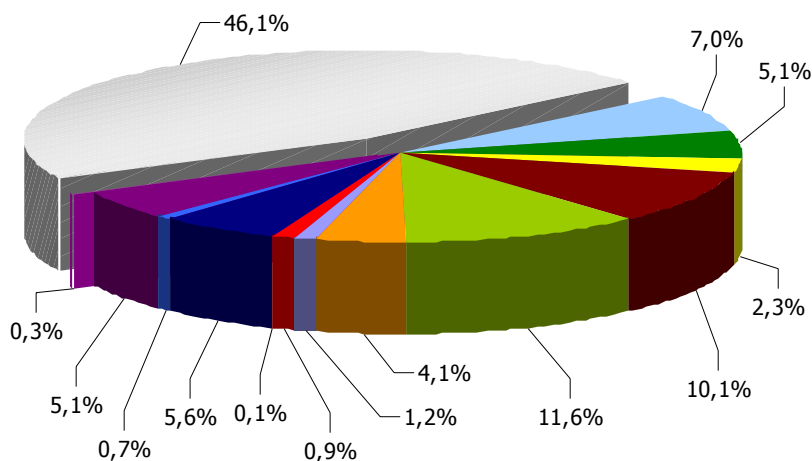
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	54,8	68,9
Impianto di selezione	4.990,5	4.870,7
<b>TOTALE</b>	<b>5.045,3</b>	<b>4.939,7</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



# COMUNE DI FIORANO MODENESE ANNO 2008

## DATI GENERALI

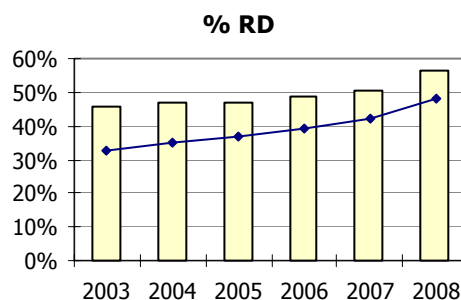
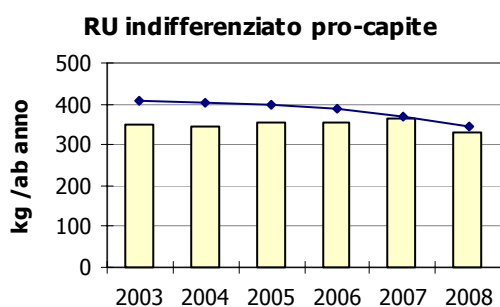
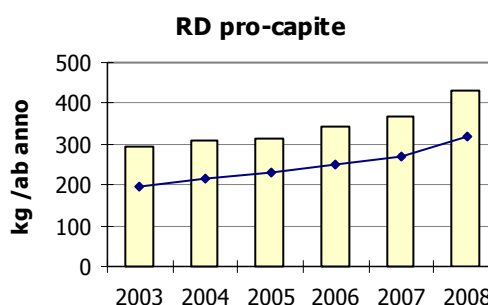
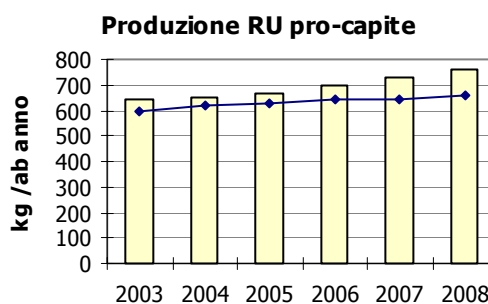
Sotto ambito territoriale	alta pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	26,4
Abitanti residenti al 31/12/08	16.848
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	638
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	6.469 (81%)
Utenze non domestiche	1.524 (19%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Fiorano ◆ media provincia

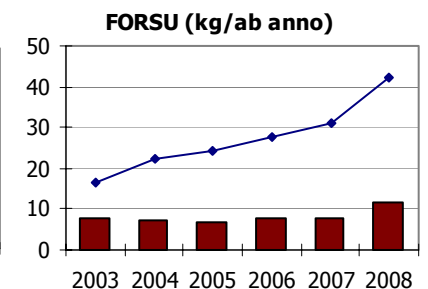
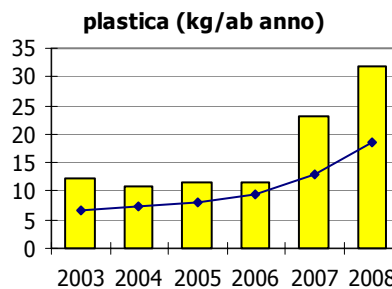
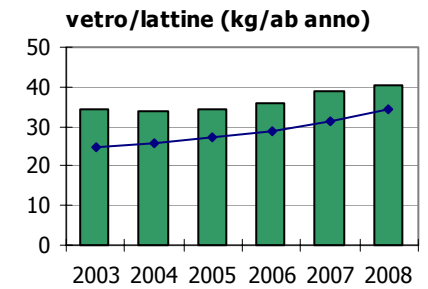
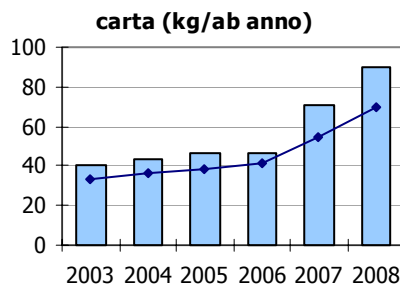
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	12.206,0	12.871,4
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	732,3	764,0
RD totale [t]	6.156,9	7.278,6
a recupero	5.704,6	6.985,9
a smaltimento	452,3	292,7
RD pro-capite [kg/ab]	369,4	432,0
a recupero	342,3	414,6
a smaltimento	27,1	17,4
Indifferenziato totale [t]	6.049,2	5.592,8
Rifiuti urbani non differenziati	5.906,0	5.399,1
Spazzamento stradale	143,2	186,2
Cimiteriali	0	7,5
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	362,9	332,0
Percentuale di RD [%]	50,4%	56,5%
a recupero	46,7%	54,3%
a smaltimento	3,7%	2,3%



% RD primo semestre 2009: **57,7%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

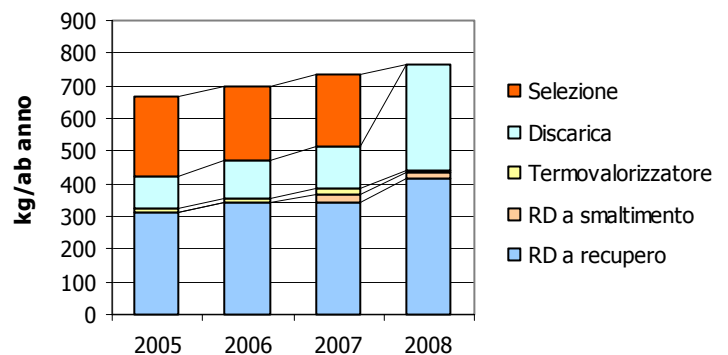
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	1.186,8	1.511,0
Vetro/lattine	648,8	679,8
Imballaggi in plastica	387,8	537,9
Frazione organica	125,9	199,8
Potature/sfalci	1.765,1	1.978,2
Legno	705,9	1.026,3
Metalli	120,8	93,4
RAEE	41,9	55,7
Abiti e prodotti tessili	49,1	53,0
Pneumatici	24,8	30,9
Inerti	627,8	626,3
Accumulatori al Pb	15,1	9,0
Oli vegetali	1,1	1,0
Oli esausti da motore	2,5	2,7
Ingombranti a rec.	0	179,9
Altre RD a recupero	1,3	1,0
Ingombranti a smalt.	437,4	273,9
Altre RD a smaltimento	14,9	18,8
<b>TOTALE</b>	<b>6.156,9</b>	<b>7.278,6</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

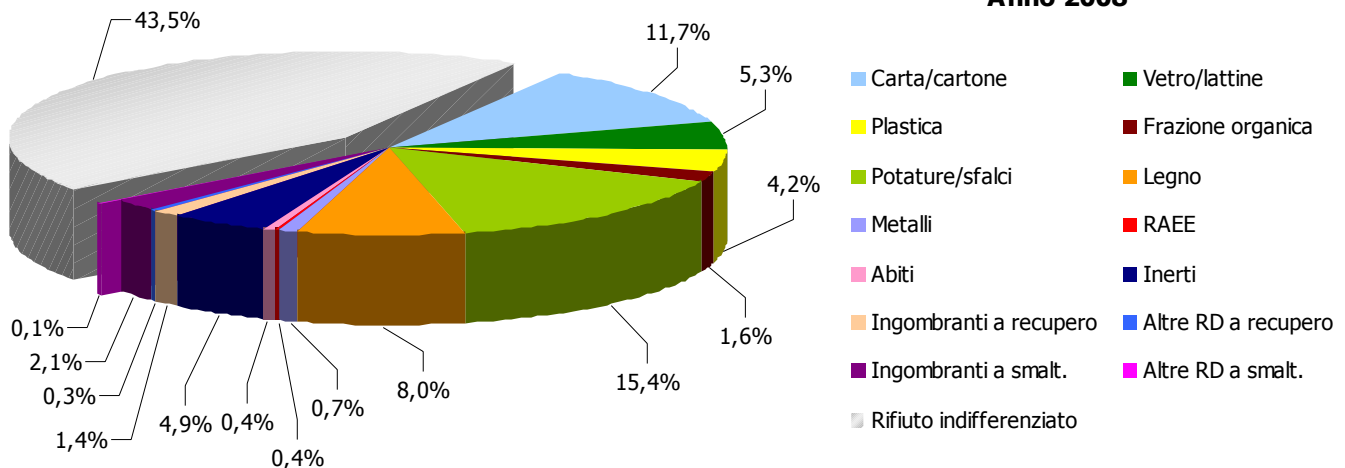
DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	275,9	129,2
Discarica	2.180,6	5.463,6
Impianto di selezione	3.602,0	0
<b>TOTALE</b>	<b>6.058,5</b>	<b>5.592,8</b>

La differenza rispetto alla produzione di RU indifferenziato è dovuta alla gestione dell'area di travaso di Sassuolo



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

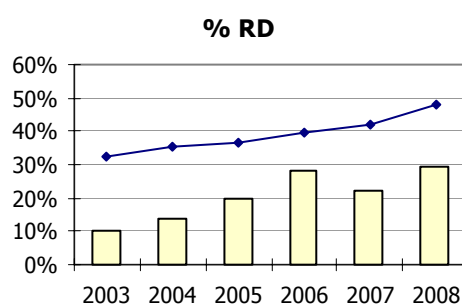
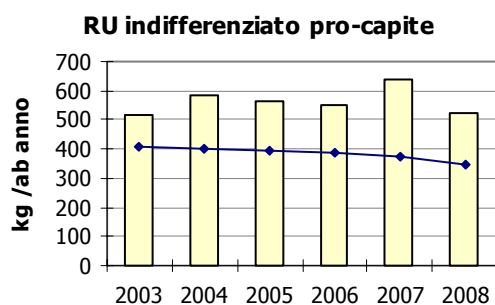
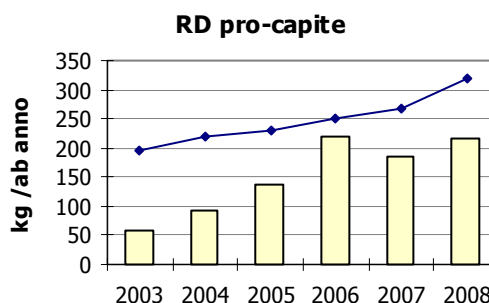
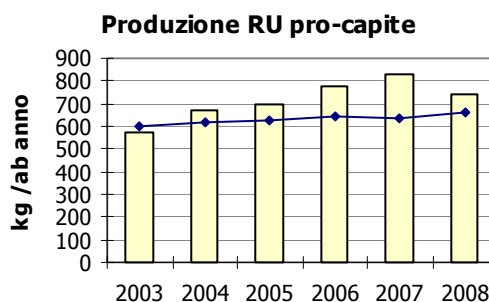
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	39,3
Abitanti residenti al 31/12/08	1.303
Popolazione presente stimata*	1.979
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	33
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	2.596 (96%)
Utenze non domestiche	101 (4%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Fiumalbo — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	1.070,1	960,5
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	825,7	737,1
RD totale [t]	239,0	279,9
a recupero	168,3	206,7
a smaltimento	70,8	73,1
RD pro-capite [kg/ab]	184,4	214,8
a recupero	129,8	158,7
a smaltimento	54,6	56,1
Indifferenziato totale [t]	831,1	680,6
Rifiuti urbani non differenziati	831,1	680,6
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	641,3	522,3
Percentuale di RD [%]	22,3%	29,1%
a recupero	15,7%	21,5%
a smaltimento	6,6%	7,6%

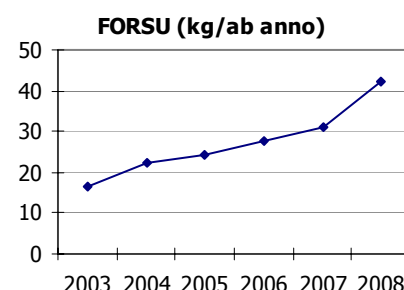
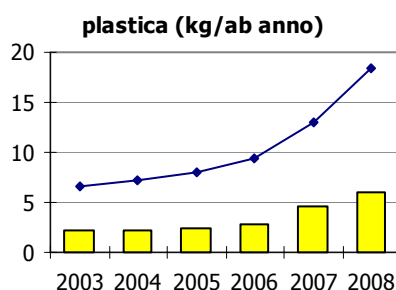
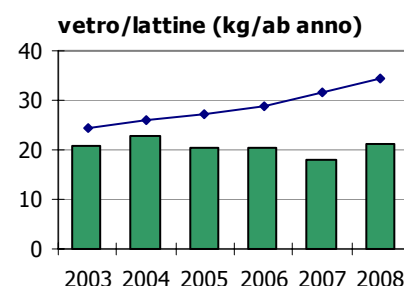
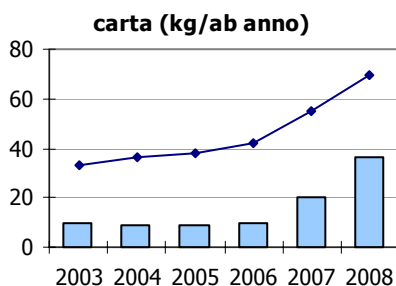


% RD primo semestre 2009: **29,5%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

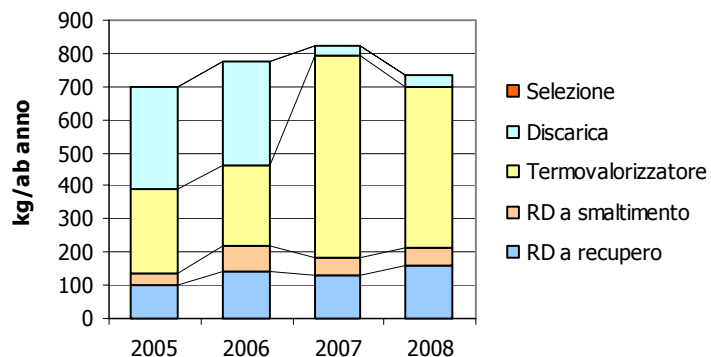
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	26,0	47,0
Vetro/lattine	23,5	27,6
Imballaggi in plastica	5,9	7,9
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	12,6	27,1
Legno	30,0	34,3
Metalli	35,1	26,7
RAEE	14,4	11,2
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	17,3	15,7
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	3,0	1,0
Oli vegetali	0,1	0,2
Oli esausti da motore	0,3	0,4
Ingombranti a rec.	0	7,6
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	70,2	72,4
Altre RD a smaltimento	0,6	0,7
<b>TOTALE</b>	<b>239,0</b>	<b>279,9</b>



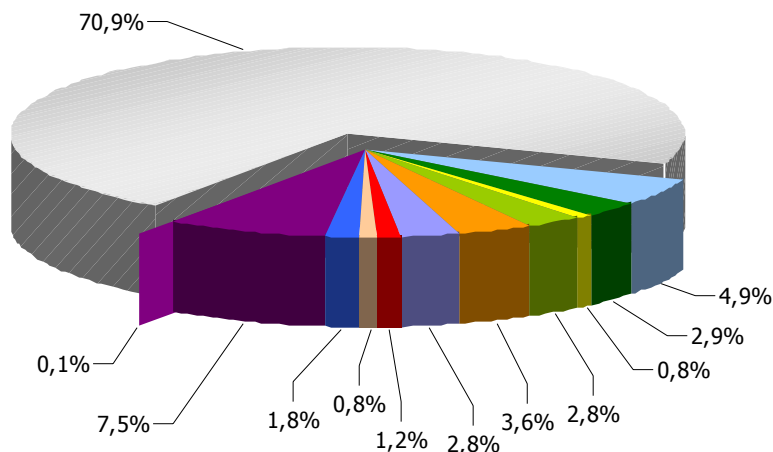
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	792,9	628,2
Discarica	38,2	52,4
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>831,1</b>	<b>680,6</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



## DATI GENERALI

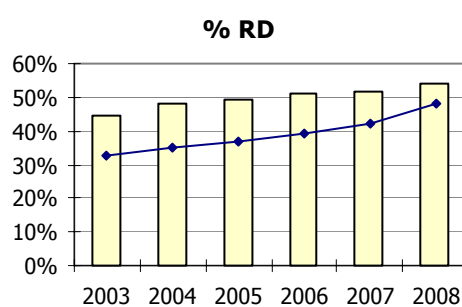
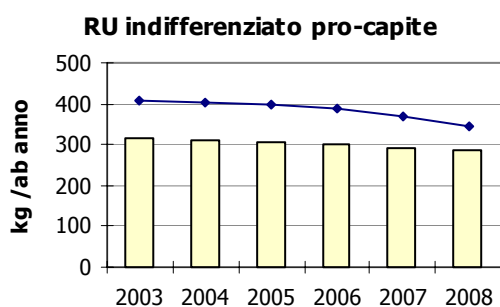
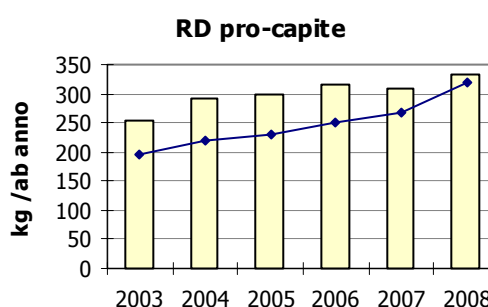
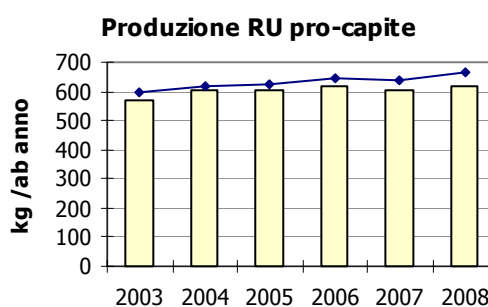
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	47,0
Abitanti residenti al 31/12/08	33.091
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	704
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	13.229 (88%)
Utenze non domestiche	1.874 (12%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Formigine — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	19.517,3	20.398,9
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	601,6	616,4
RD totale [t]	10.056,3	10.968,6
a recupero	9.324,1	10.665,4
a smaltimento	732,2	303,3
RD pro-capite [kg/ab]	310,0	331,5
a recupero	287,4	322,3
a smaltimento	22,6	9,2
Indifferenziato totale [t]	9.461,0	9.430,2
Rifiuti urbani non differenziati	9.249,2	9.217,9
Spazzamento stradale	205,2	209,7
Cimiteriali	6,5	2,6
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	291,6	285,0
Percentuale di RD [%]	51,6%	53,8%
a recupero	47,8%	52,3%
a smaltimento	3,8%	1,5%



% RD primo semestre 2009: **54,9%**





## DATI GENERALI

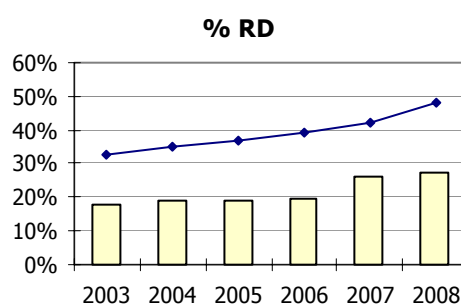
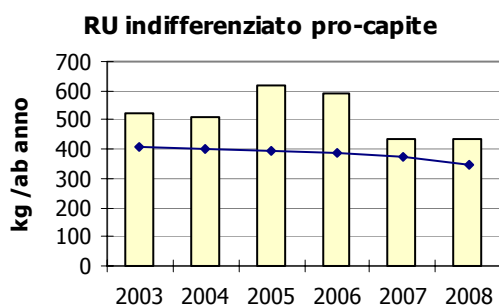
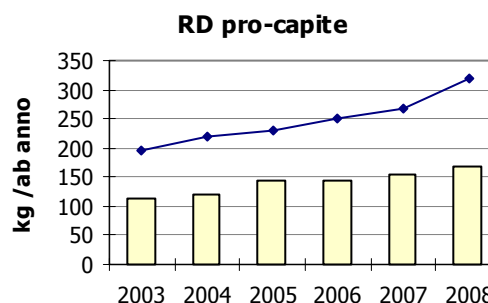
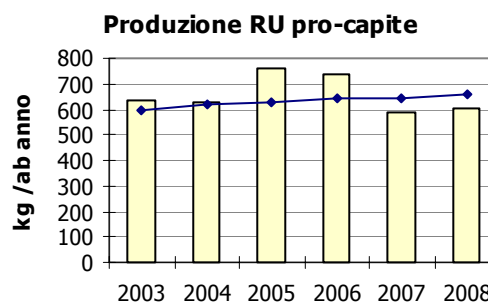
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	95,9
Abitanti residenti al 31/12/08	2.060
Popolazione presente stimata*	2.333
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	21
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	non disponibili
Utenze non domestiche	non disponibili



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Frassinoro — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	1.229,4	1.244,7
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	589,9	604,2
RD totale [t]	323,8	343,0
a recupero	228,9	272,0
a smaltimento	95,0	71,0
RD pro-capite [kg/ab]	155,4	166,5
a recupero	109,8	132,1
a smaltimento	45,6	34,5
Indifferenziato totale [t]	905,6	901,7
Rifiuti urbani non differenziati	905,6	901,7
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	434,5	437,7
Percentuale di RD [%]	26,3%	27,6%
a recupero	18,6%	21,9%
a smaltimento	7,7%	5,7%

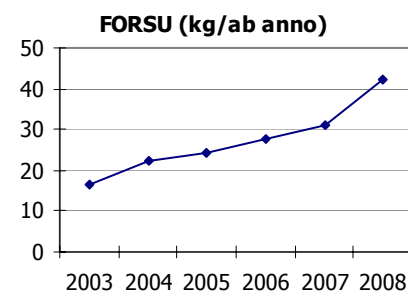
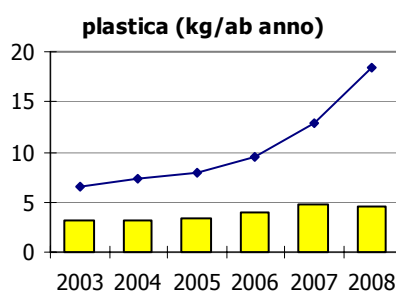
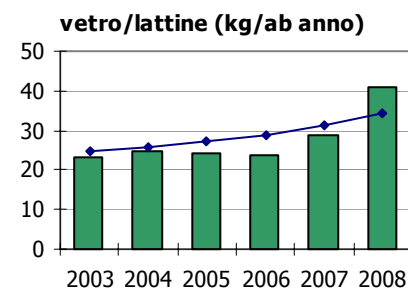
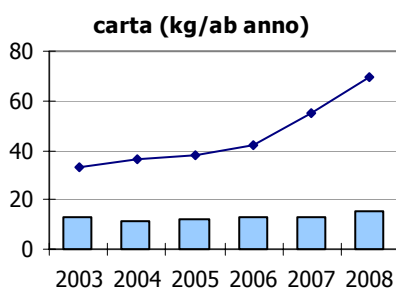


% RD primo semestre 2009: **27,9%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

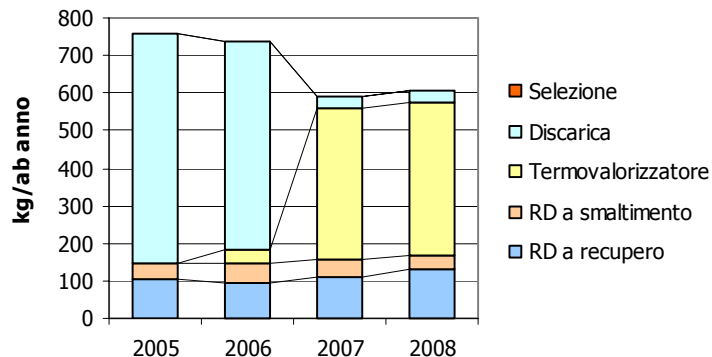
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	26,4	32,3
Vetro/lattine	59,6	84,1
Imballaggi in plastica	10,0	9,2
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	0	0
Legno	39,6	51,5
Metalli	40,7	36,1
RAEE	17,6	14,9
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	26,6	25,7
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	6,4	5,0
Oli vegetali	0,9	0,5
Oli esausti da motore	1,0	0,4
Ingombranti a rec.	0	12,3
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	93,0	70,5
Altre RD a smaltimento	2,0	0,5
<b>TOTALE</b>	<b>323,8</b>	<b>343,0</b>



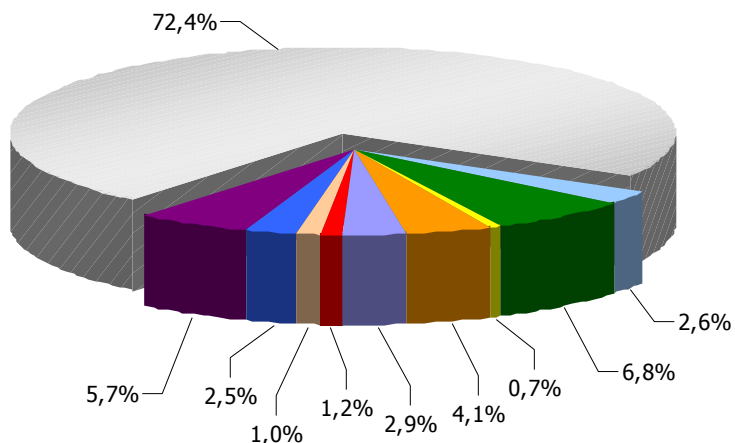
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	837,1	845,4
Discarica	68,5	56,3
Impianto di selezione	0,0	0
<b>TOTALE</b>	<b>905,6</b>	<b>901,7</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008

- Carta/cartone
- Plastica
- Potature/sfalci
- Metalli
- Abiti
- Ingombranti a recupero
- Ingombranti a smalt.
- Rifiuto indifferenziato
- Vetro/lattine
- Frazione organica
- Legno
- RAEE
- Inerti
- Altre RD a recupero
- Altre RD a smalt.

## DATI GENERALI

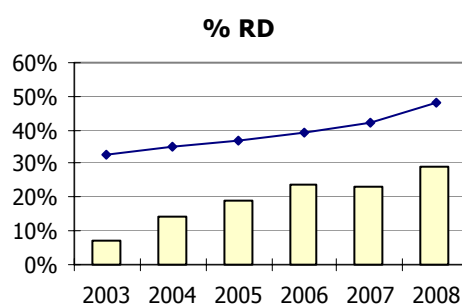
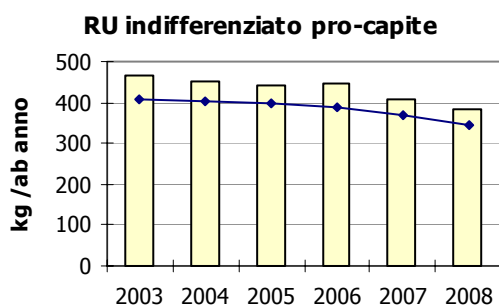
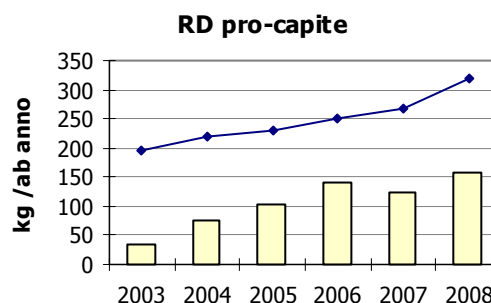
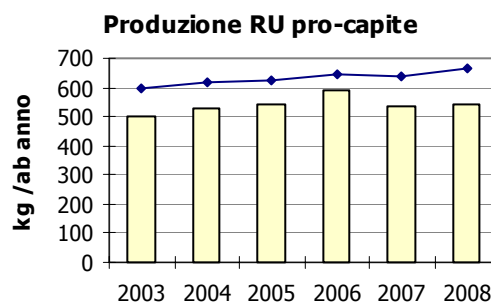
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	49,0
Abitanti residenti al 31/12/08	4.110
Popolazione presente stimata*	4.198
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	84
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	2.138 (93%)
Utenze non domestiche	158 (7%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Guiglia — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.187,6	2.217,7
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	532,3	539,6
RD totale [t]	504,6	647,5
a recupero	377,8	549,9
a smaltimento	126,7	97,6
RD pro-capite [kg/ab]	122,8	157,5
a recupero	91,9	133,8
a smaltimento	30,8	23,7
Indifferenziato totale [t]	1.683,0	1.570,2
Rifiuti urbani non differenziati	1.682,5	1.569,2
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0,5	1,0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	409,5	382,0
Percentuale di RD [%]	23,1%	29,2%
a recupero	17,3%	24,8%
a smaltimento	5,8%	4,4%

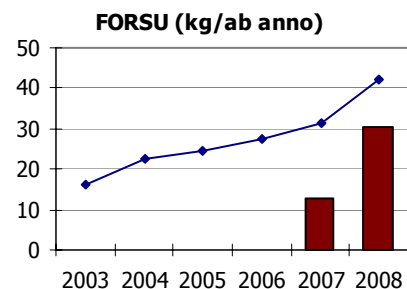
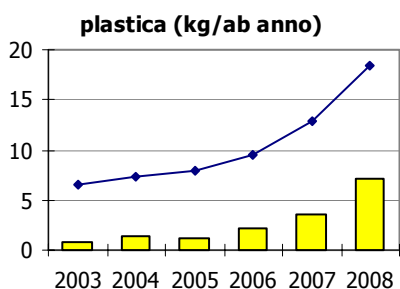
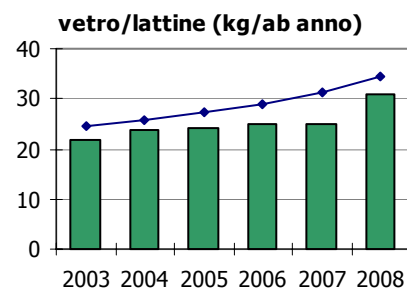
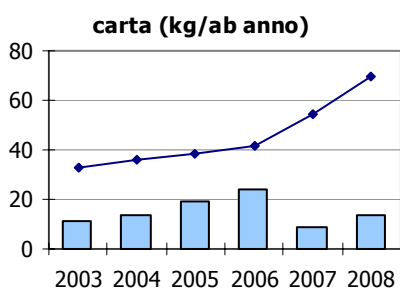


**% RD primo semestre 2009: 33,5%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

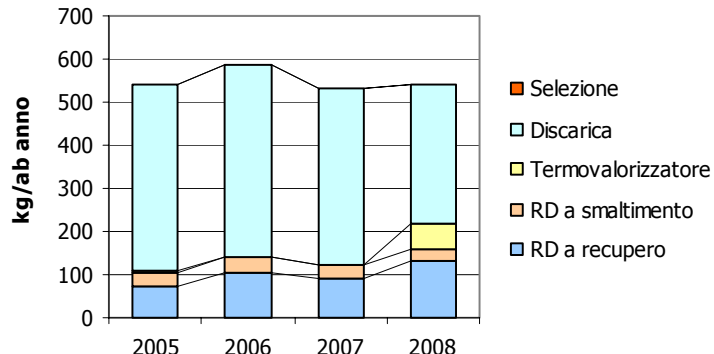
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	36,9	57,0
Vetro/lattine	102,7	127,3
Imballaggi in plastica	14,3	29,0
Frazione organica	51,7	125,8
Potature/sfalci	45,8	79,8
Legno	43,4	52,9
Metalli	25,2	25,0
RAEE	12,4	11,8
Abiti e prodotti tessili	7,4	0,0
Pneumatici	16,7	16,5
Inerti	14,5	20,1
Accumulatori al Pb	6,2	3,8
Oli vegetali	0,3	0,1
Oli esausti da motore	0,6	0,8
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	123,9	96,9
Altre RD a smaltimento	2,8	0,7
<b>TOTALE</b>	<b>504,6</b>	<b>647,5</b>

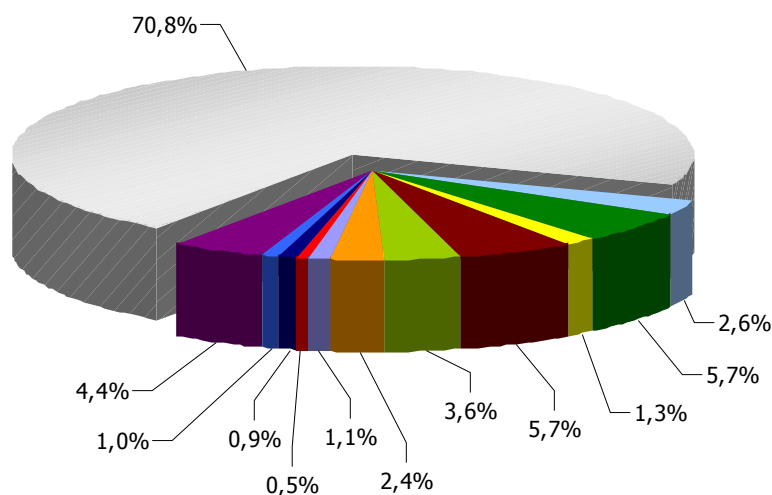


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	245,85
Discarica	1.683,0	1.324,3
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.683,0</b>	<b>1.570,2</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



## DATI GENERALI

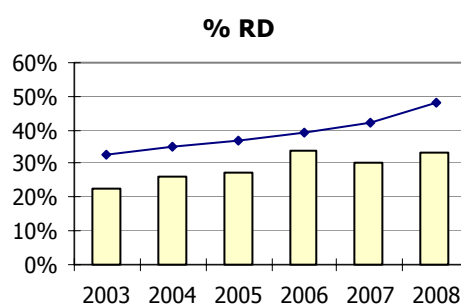
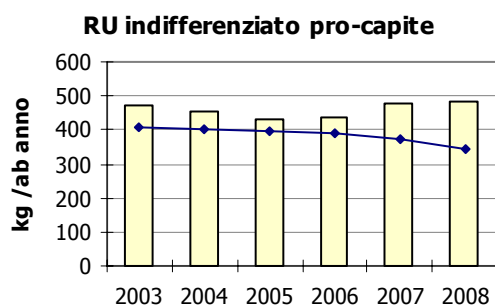
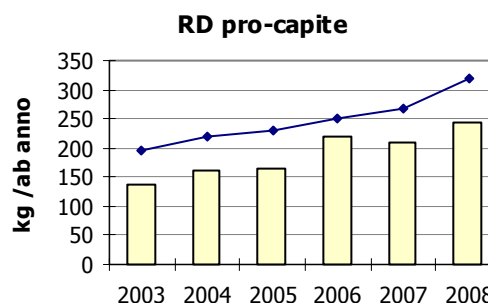
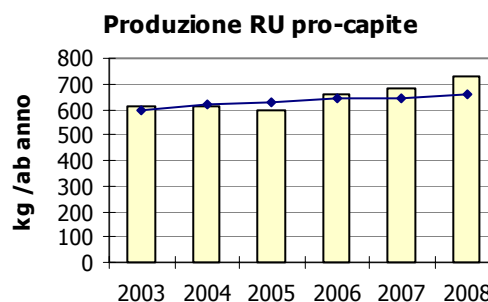
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	63,8
Abitanti residenti al 31/12/08	2.946
Popolazione presente stimata*	3.366
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	46
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	2.854 (93%)
Utenze non domestiche	218 (7%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

□ Lama Mocogno    ◆ media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.027,4	2.137,4
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	685,6	725,5
RD totale [t]	618,2	715,5
a recupero	517,7	634,2
a smaltimento	100,5	81,3
RD pro-capite [kg/ab]	209,1	242,9
a recupero	175,1	215,3
a smaltimento	34,0	27,6
Indifferenziato totale [t]	1.409,2	1.421,9
Rifiuti urbani non differenziati	1.409,2	1.421,9
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	476,6	482,7
Percentuale di RD [%]	30,5%	33,5%
a recupero	25,5%	29,7%
a smaltimento	5,0%	3,8%

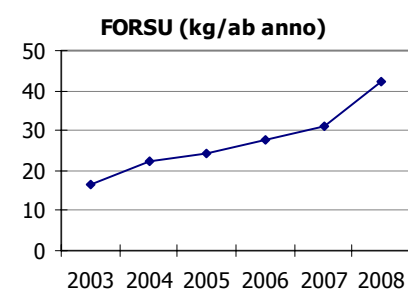
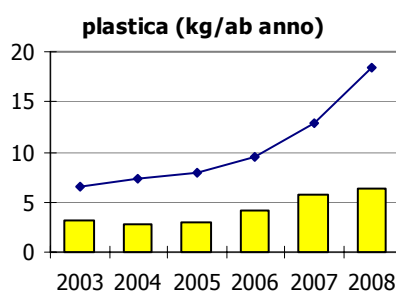
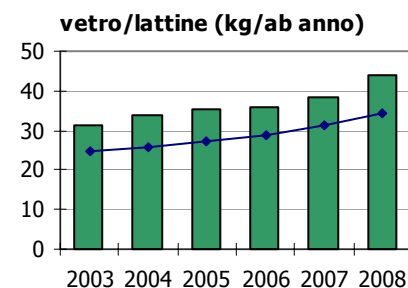
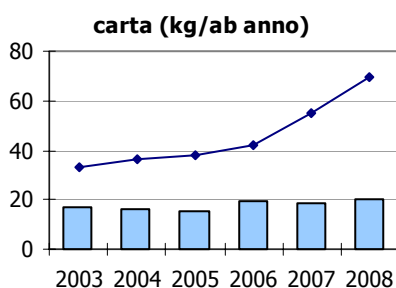


% RD primo semestre 2009: **30,1%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

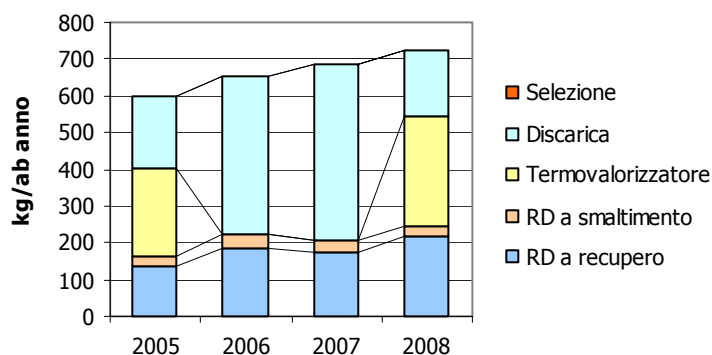
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	55,9	60,4
Vetro/lattine	113,6	129,1
Imballaggi in plastica	16,7	18,4
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	172,7	245,6
Legno	46,1	68,2
Metalli	49,1	49,2
RAEE	20,1	22,9
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	33,3	18,0
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	7,8	6,8
Oli vegetali	0,5	0,5
Oli esausti da motore	1,9	1,1
Ingombranti a rec.	0	13,9
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	99,3	77,6
Altre RD a smaltimento	1,3	3,7
<b>TOTALE</b>	<b>618,2</b>	<b>715,5</b>



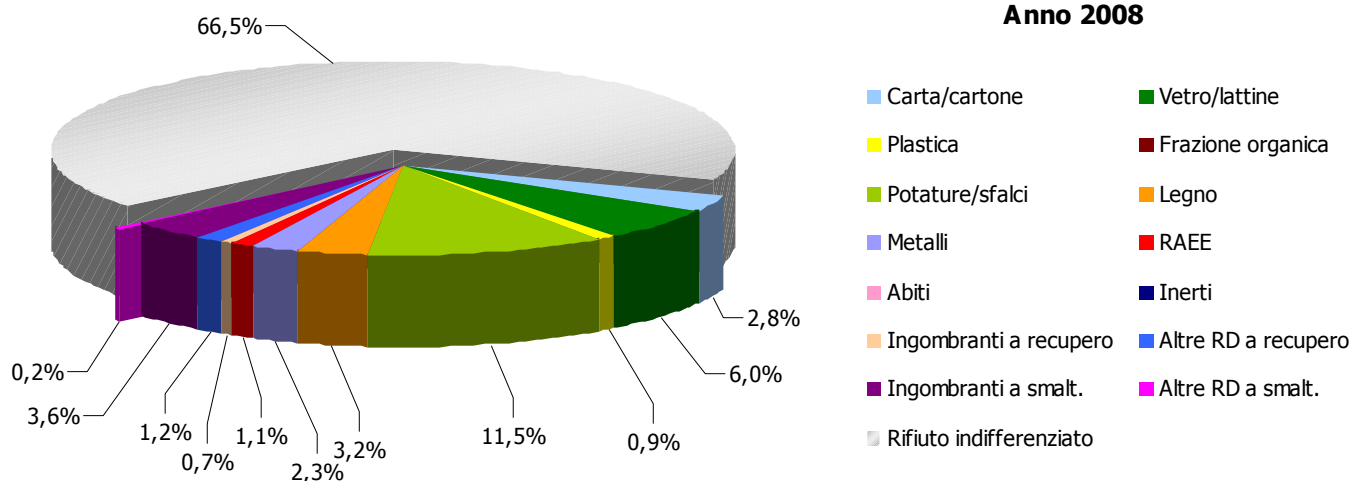
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	889,9
Discarica	1.409,2	532,0
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.409,2</b>	<b>1.421,9</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



## DATI GENERALI

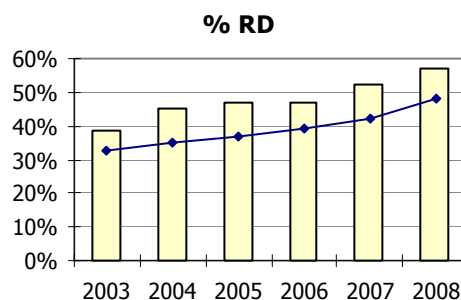
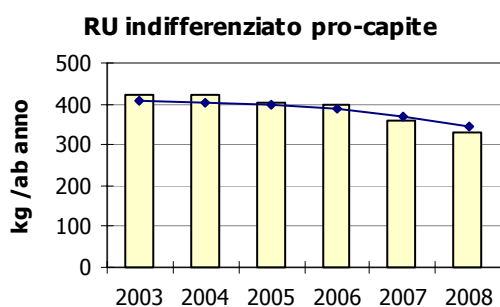
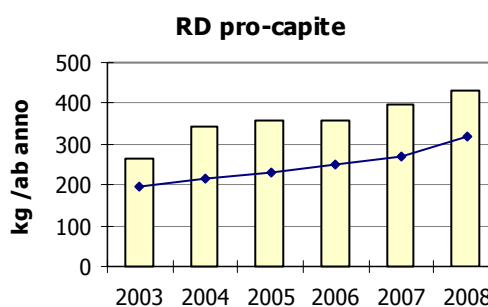
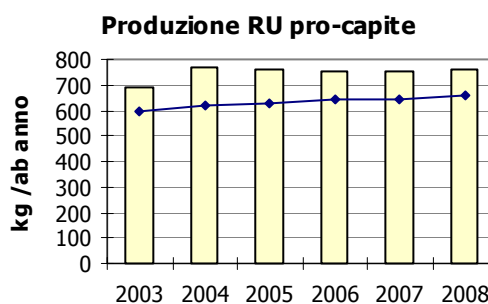
Sotto ambito territoriale	alta pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	32,7
Abitanti residenti al 31/12/08	16.789
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	513
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	6.956 (80%)
Utenze non domestiche	1.759 (20%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Maranello — media provincia

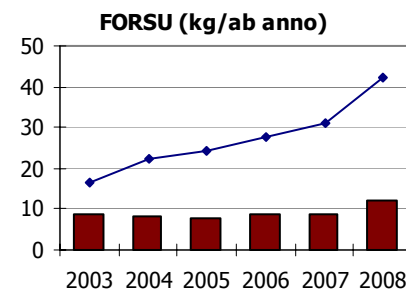
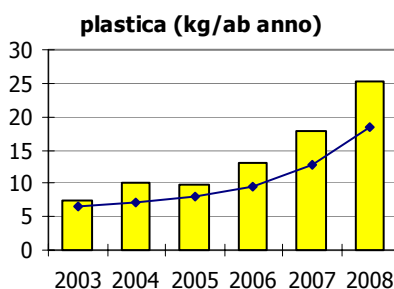
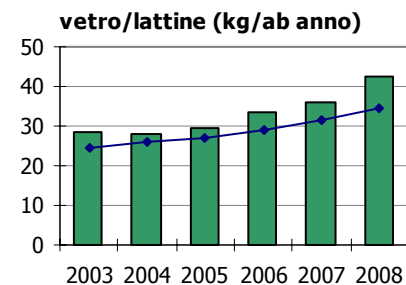
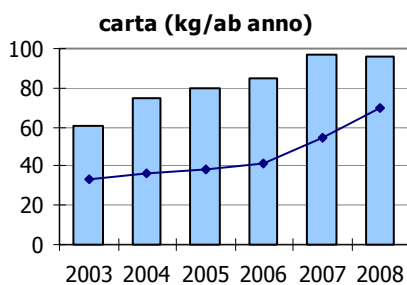
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	12.566,1	12.796,1
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	756,0	762,2
RD totale [t]	6.577,3	7.282,0
a recupero	5.496,5	6.743,2
a smaltimento	1.080,8	538,8
RD pro-capite [kg/ab]	395,7	433,7
a recupero	330,7	401,6
a smaltimento	65,0	32,1
Indifferenziato totale [t]	5.988,8	5.514,1
Rifiuti urbani non differenziati	5.927,1	5.459,5
Spazzamento stradale	61,8	54,7
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	360,3	328,4
Percentuale di RD [%]	52,3%	56,9%
a recupero	43,7%	52,7%
a smaltimento	8,6%	4,2%



% RD primo semestre 2009: **59,2%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

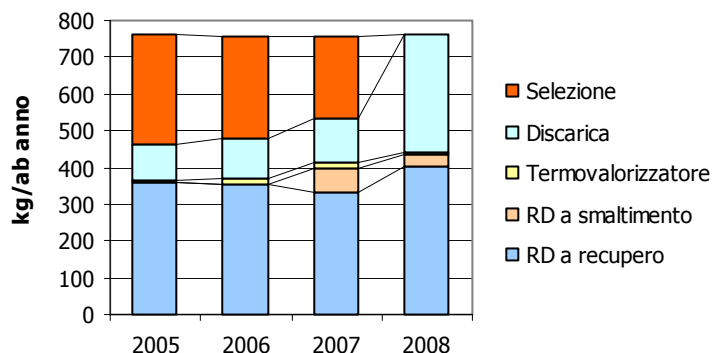
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	1.610,7	1.605,9
Vetro/lattine	596,8	717,1
Imballaggi in plastica	297,8	424,8
Frazione organica	142,6	199,8
Potature/sfalci	1.115,4	1.667,1
Legno	901,9	830,9
Metalli	135,4	119,0
RAEE	65,015	91,5
Abiti e prodotti tessili	48,2	48,7
Pneumatici	31,1	32,0
Inerti	524,9	513,7
Accumulatori al Pb	20,6	12,6
Oli vegetali	1,4	1,3
Oli esausti da motore	3,4	4,1
Ingombranti a rec.	0	473,1
Altre RD a recupero	1,3	1,6
Ingombranti a smalt.	1.067,7	522,1
Altre RD a smaltimento	13,1	16,7
<b>TOTALE</b>	<b>6.577,3</b>	<b>7.282,0</b>



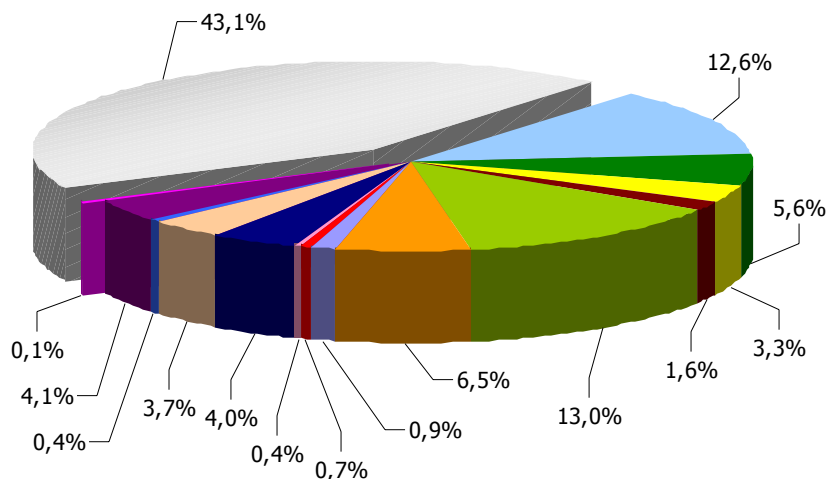
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	269,7	130,7
Discarica	2.054,3	5.383,5
Impianto di selezione	3.674,0	0
<b>TOTALE</b>	<b>5.998,0</b>	<b>5.514,1</b>

La differenza rispetto alla produzione di RU indifferenziato è dovuta alla gestione dell'area di travaso di Sassuolo



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



### Anno 2008





**DATI GENERALI**

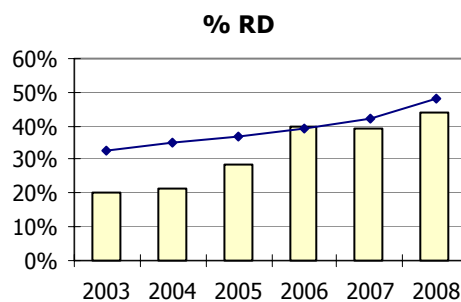
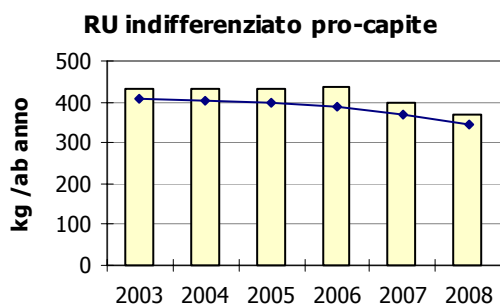
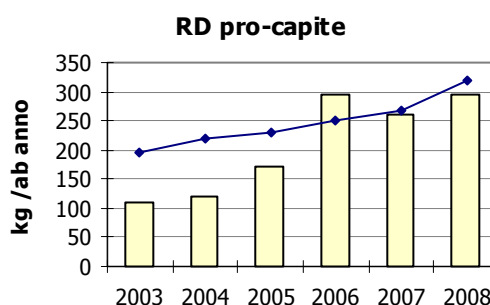
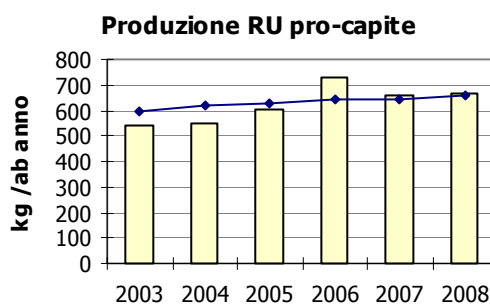
Sotto ambito territoriale	alta pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	45,2
Abitanti residenti al 31/12/08	4.417
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	98
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	1.958 (89%)
Utenze non domestiche	251 (11%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

■ Marano ◆ media provincia

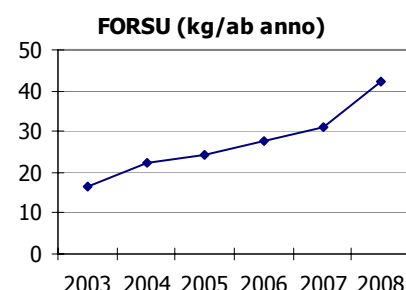
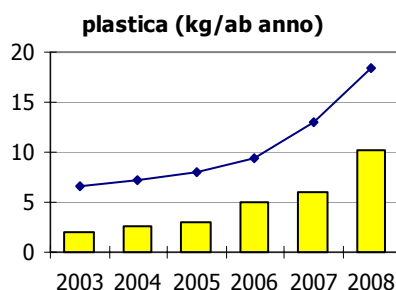
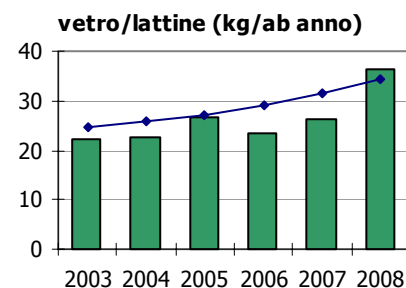
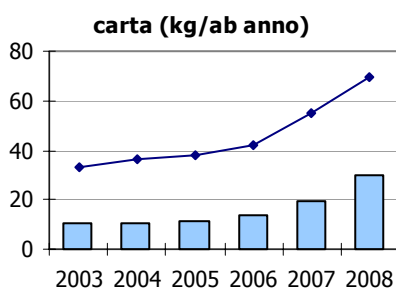
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.875,8	2.935,6
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	659,1	664,6
RD totale [t]	1.136,1	1.299,2
a recupero	1.036,5	1.249,2
a smaltimento	99,6	50,0
RD pro-capite [kg/ab]	260,4	294,1
a recupero	237,6	282,8
a smaltimento	22,8	11,3
Indifferenziato totale [t]	1.739,7	1.636,4
Rifiuti urbani non differenziati	1.739,7	1.636,4
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	398,7	370,5
Percentuale di RD [%]	39,5%	44,3%
a recupero	36,0%	42,6%
a smaltimento	3,5%	1,7%



% RD primo semestre 2009: **51,8%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

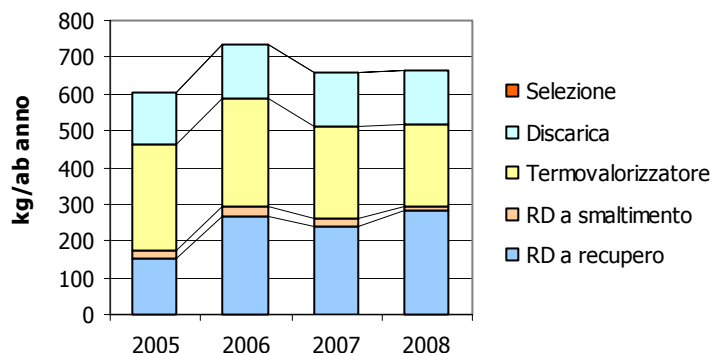
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	84,7	132,6
Vetro/lattine	114,2	160,1
Imballaggi in plastica	26,5	44,7
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	599,9	646,5
Legno	104,2	86,2
Metalli	18,1	17,7
RAEE	17,8	17,3
Abiti e prodotti tessili	6,4	8,1
Pneumatici	8,2	7,5
Inerti	49,8	50,7
Accumulatori al Pb	4,7	3,9
Oli vegetali	0,5	0,2
Oli esausti da motore	1,5	0,9
Ingombranti a rec.	0	72,8
Altre RD a recupero	0,1	0
Ingombranti a smalt.	98,9	47,4
Altre RD a smaltimento	0,7	2,6
<b>TOTALE</b>	<b>1.136,1</b>	<b>1.299,2</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

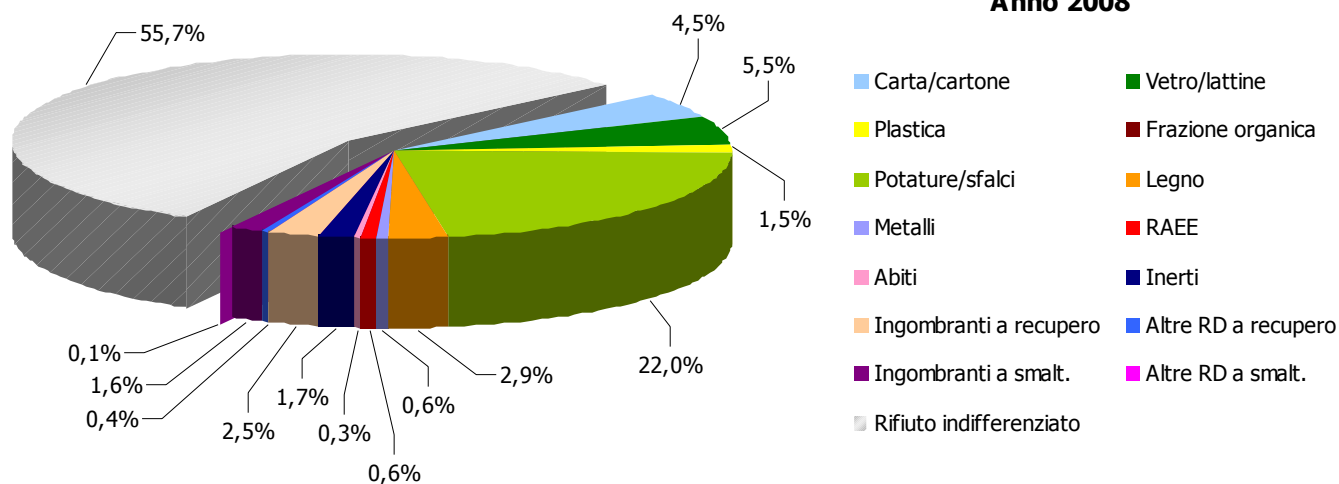
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	1.104,4	995,4
Discarica	635,3	641,0
Impianto di selezione	0	0,0
<b>TOTALE</b>	<b>1.739,7</b>	<b>1.636,4</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

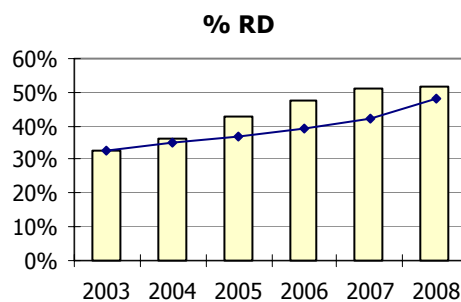
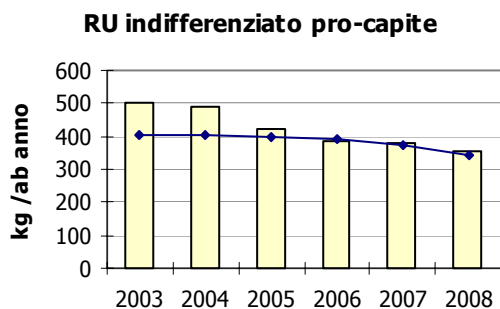
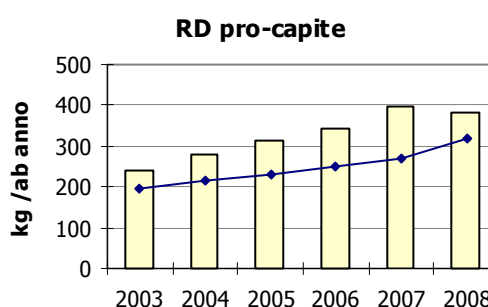
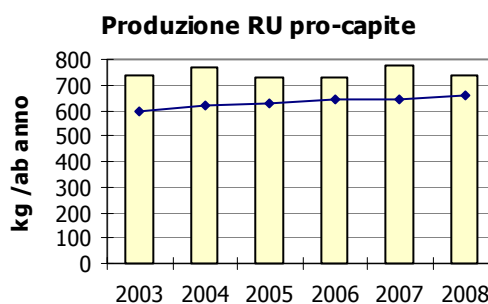
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	26,8
Abitanti residenti al 31/12/08	6.248
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	233
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	2.559 (85%)
Utenze non domestiche	459 (15%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Medolla — media provincia

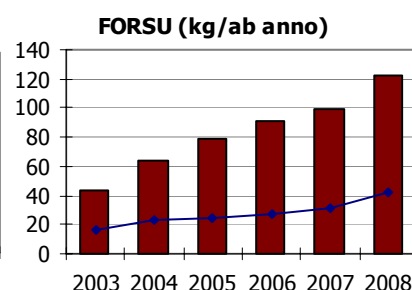
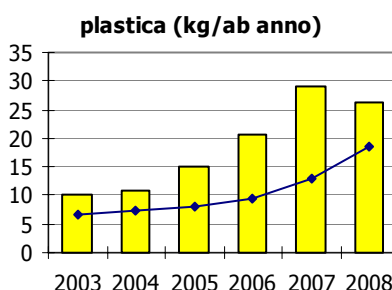
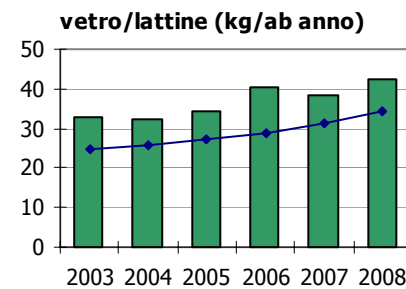
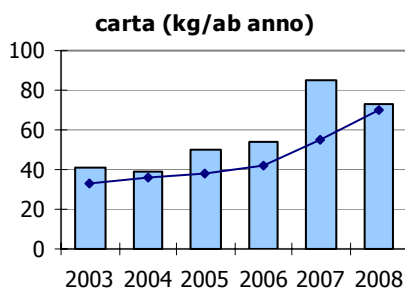
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	4.779,9	4.591,5
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	776,7	734,9
RD totale [t]	2.448,4	2.383,2
a recupero	2.305,0	2.306,6
a smaltimento	143,4	76,6
RD pro-capite [kg/ab]	397,8	381,4
a recupero	374,6	369,2
a smaltimento	23,3	12,3
Indifferenziato totale [t]	2.331,5	2.208,3
Rifiuti urbani non differenziati	2.320,0	2.202,2
Spazzamento stradale	8,8	6,1
Cimiteriali	2,7	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	378,9	353,4
Percentuale di RD [%]	51,2%	51,9%
a recupero	48,2%	50,2%
a smaltimento	3,0%	1,7%



% RD primo semestre 2009: **52,5%**

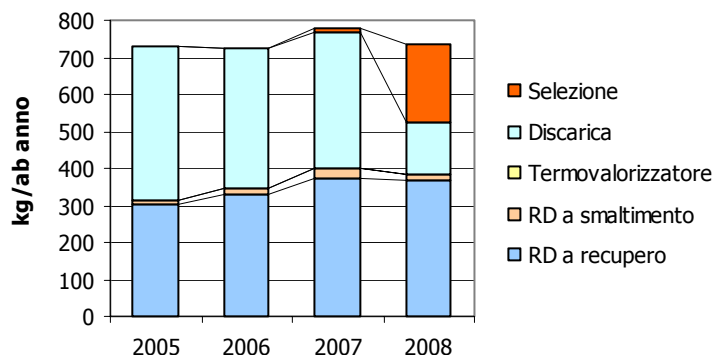
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	522,6	458,5
Vetro/lattine	237,7	265,8
Imballaggi in plastica	179,3	164,9
Frazione organica	610,1	763,7
Potature/sfalci	354,8	394,8
Legno	146,0	82,0
Metalli	61,8	31,0
RAEE	19,1	30,4
Abiti e prodotti tessili	17,8	17,1
Pneumatici	9,3	3,2
Inerti	130,4	84,9
Accumulatori al Pb	9,8	5,7
Oli vegetali	1,8	1,9
Oli esausti da motore	3,6	1,9
Ingombranti a rec	0	0
Altre RD a recupero	0,9	0,9
Ingombranti a smalt.	65,8	68,8
Altre RD a smaltimento	77,6	7,8
<b>TOTALE</b>	<b>2.448,4</b>	<b>2.383,2</b>

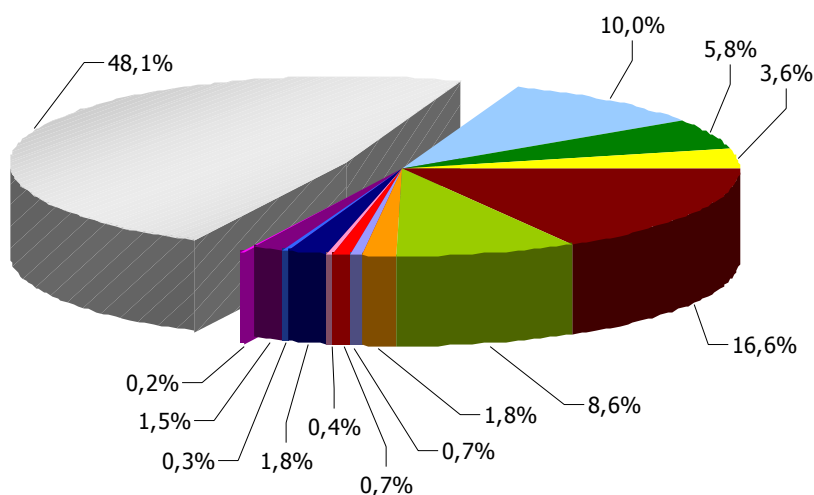


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	2.280,1	886,5
Impianto di selezione	51,5	1.321,8
<b>TOTALE</b>	<b>2.331,5</b>	<b>2.208,3</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



### Anno 2008



## DATI GENERALI

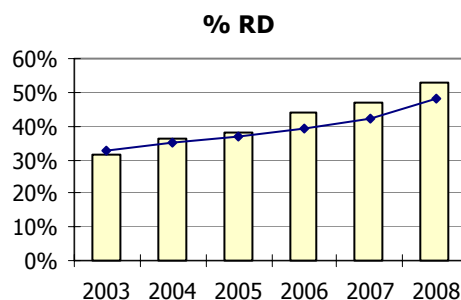
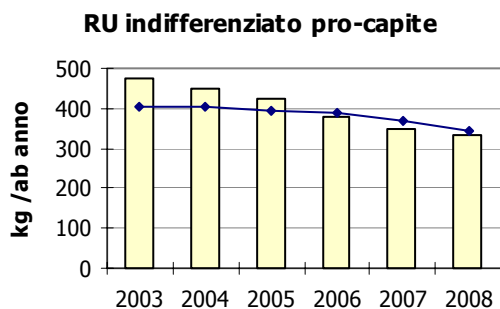
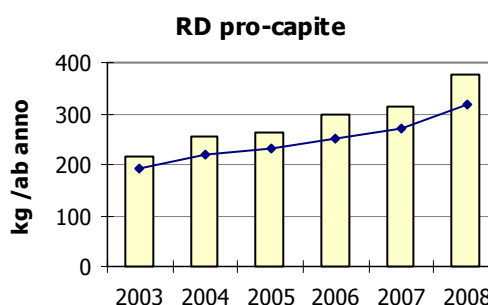
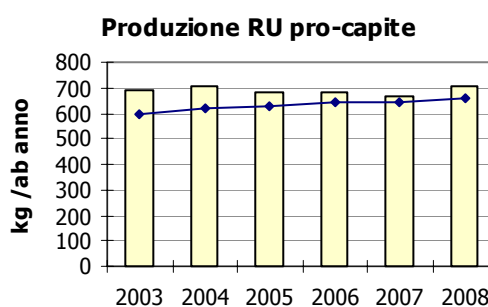
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	137,1
Abitanti residenti al 31/12/08	24.163
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	176
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	10.360 (84%)
Utenze non domestiche	1.955 (16%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Mirandola ◆ media provincia

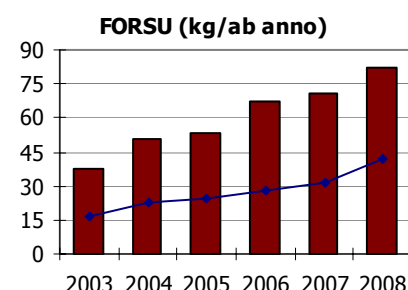
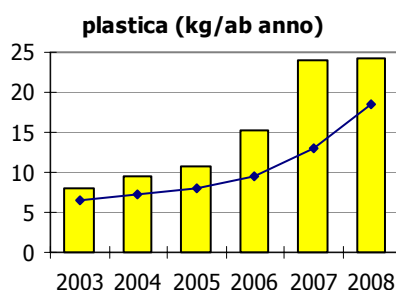
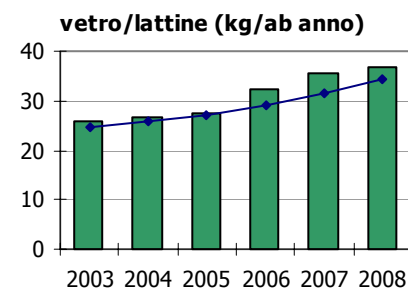
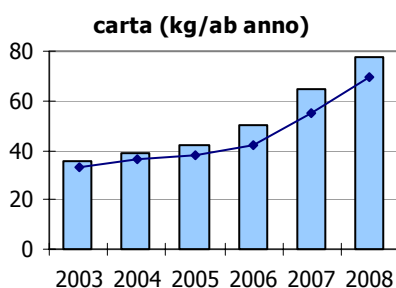
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	15.623,4	17.067,8
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	662,8	706,4
RD totale [t]	7.377,2	9.056,8
a recupero	6.495,3	8.202,4
a smaltimento	881,9	854,4
RD pro-capite [kg/ab]	313,0	374,8
a recupero	275,6	339,5
a smaltimento	37,4	35,4
Indifferenziato totale [t]	8.246,2	8.011,0
Rifiuti urbani non differenziati	7.987,6	7.881,7
Spazzamento stradale	210,6	77,8
Cimiteriali	9,0	11,0
Rifiuti dei mercati	39,0	40,6
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	349,8	331,5
Percentuale di RD [%]	47,2%	53,1%
a recupero	41,6%	48,1%
a smaltimento	5,6%	5,0%



% RD primo semestre 2009: **52,6%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

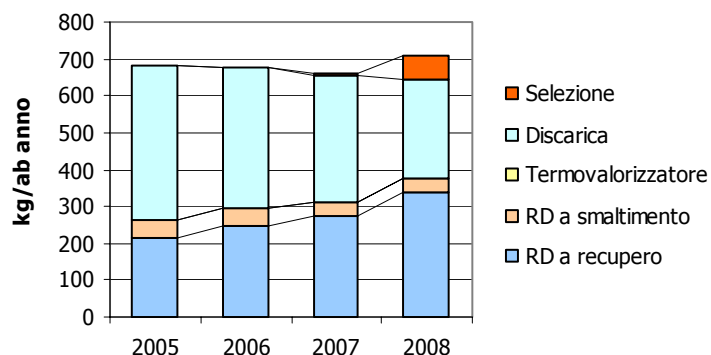
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	1.523,0	1.866,3
Vetro/lattine	838,3	891,3
Imballaggi in plastica	568,3	585,2
Frazione organica	1.663,1	1.989,8
Potature/sfalci	1.098,3	1.377,4
Legno	176,8	295,5
Metalli	115,2	82,3
RAEE	79,2	149,7
Abiti e prodotti tessili	56,4	52,9
Pneumatici	21,1	25,6
Inerti	330,8	862,4
Accumulatori al Pb	17,8	15,8
Oli vegetali	2,2	2,4
Oli esausti da motore	2,6	2,6
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	2,2	3,4
Ingombranti a smalt.	865,7	825,8
Altre RD a smaltimento	16,2	28,6
<b>TOTALE</b>	<b>7.377,2</b>	<b>9.056,8</b>



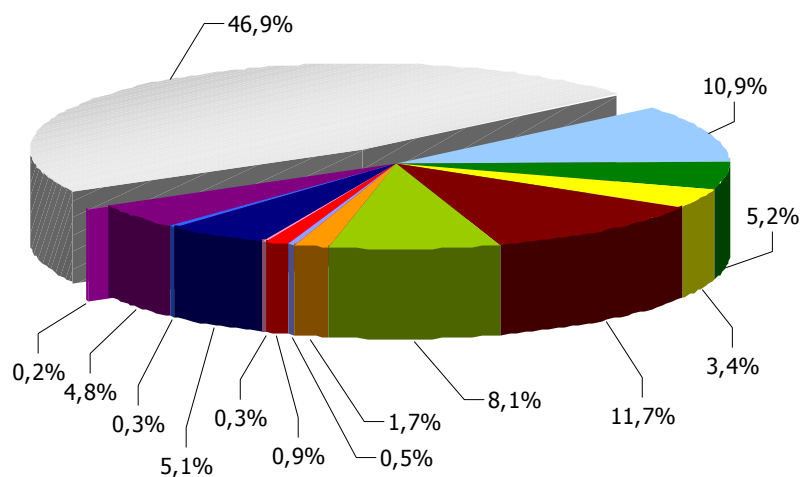
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	8.121,8	6.551,4
Impianto di selezione	124,4	1.459,6
<b>TOTALE</b>	<b>8.246,2</b>	<b>8.011,0</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008

- Carta/cartone
- Vetro/lattine
- Plastica
- Frazione organica
- Potature/sfalci
- Legno
- Metalli
- RAEE
- Abiti
- Inerti
- Ingombranti a recupero
- Altre RD a recupero
- Ingombranti a smalt.
- Altre RD a smalt.
- Rifiuto indifferenziato

## DATI GENERALI

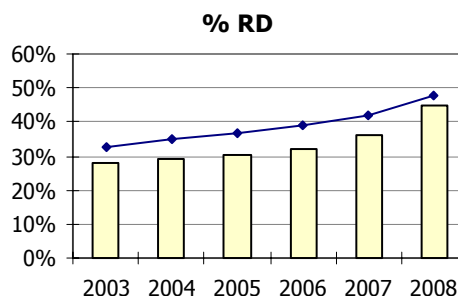
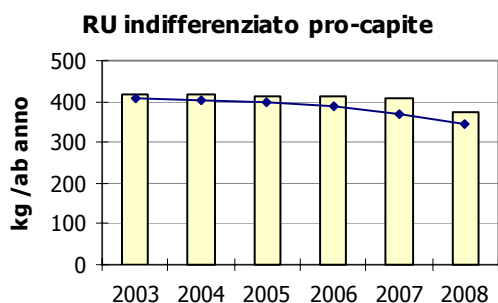
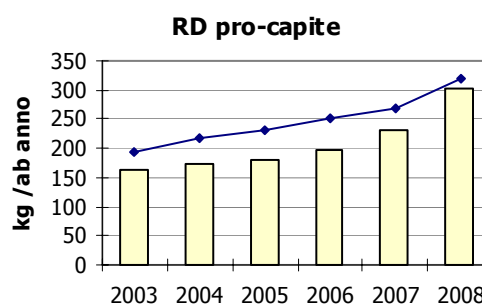
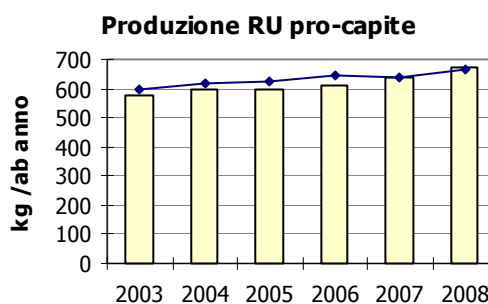
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	183,6
Abitanti residenti al 31/12/08	181.807
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	990
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	81.977 (87%)
Utenze non domestiche	12.587 (13%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Modena — media provincia

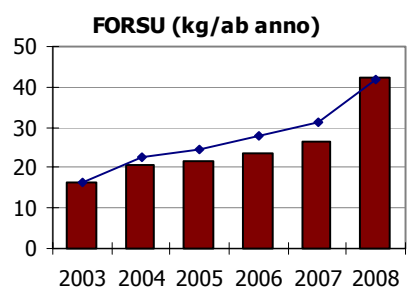
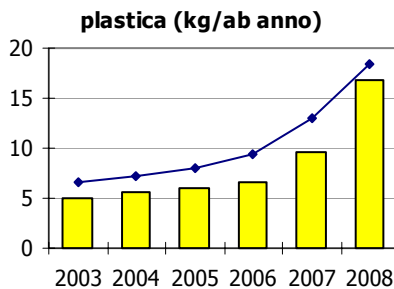
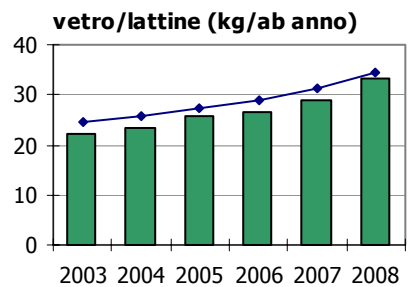
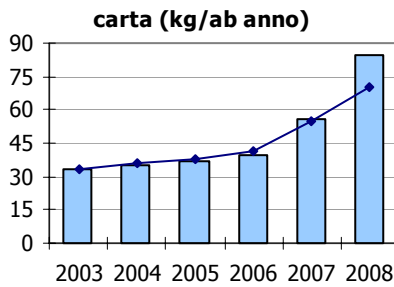
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	114.568,3	122.535,8
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	636,7	674,0
RD totale [t]	41.541,1	54.739,9
a recupero	39.185,9	53.267,1
a smaltimento	2.355,2	1.472,8
RD pro-capite [kg/ab]	230,9	301,1
a recupero	217,8	293,0
a smaltimento	13,1	8,1
Indifferenziato totale [t]	73.027,2	67.795,9
Rifiuti urbani non differenziati	70.963,7	65.871,1
Spazzamento stradale	1.990,1	1.842,1
Cimiteriali	73,4	82,8
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	405,8	372,9
Percentuale di RD [%]	36,3%	44,7%
a recupero	34,2%	43,5%
a smaltimento	2,1%	1,2%



% RD primo semestre 2009: **48,6 %**

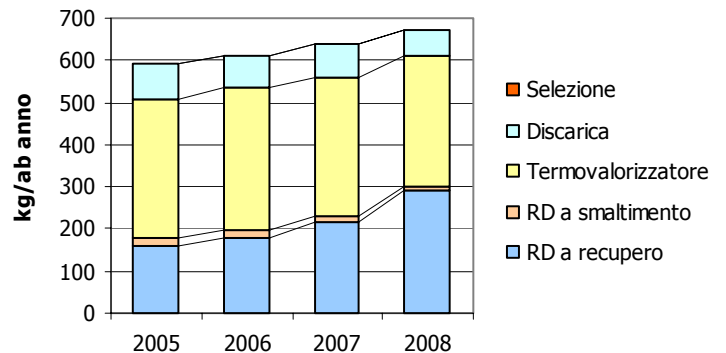
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	10.010,6	15.310,0
Vetro/lattine	5.208,9	6.014,1
Imballaggi in plastica	1.713,2	3.067,9
Frazione organica	4.723,1	7.724,3
Potature/sfalci	7.603,9	8.930,5
Legno	3.400,3	6.109,2
Metalli	1.591,4	557,8
RAEE	683,4	828,6
Abiti e prodotti tessili	432,7	360,0
Pneumatici	95,5	108,4
Inerti	2.935,7	3.081,7
Accumulatori al Pb	77,1	76,9
Oli vegetali	20,0	27,9
Oli esausti da motore	19,0	15,3
Ingombranti a rec.	662,2	1.034,0
Altre RD a recupero	8,9	20,5
Ingombranti a smalt.	2.114,3	1.258,3
Altre RD a smaltimento	240,9	214,5
<b>TOTALE</b>	<b>41.541,1</b>	<b>54.739,9</b>



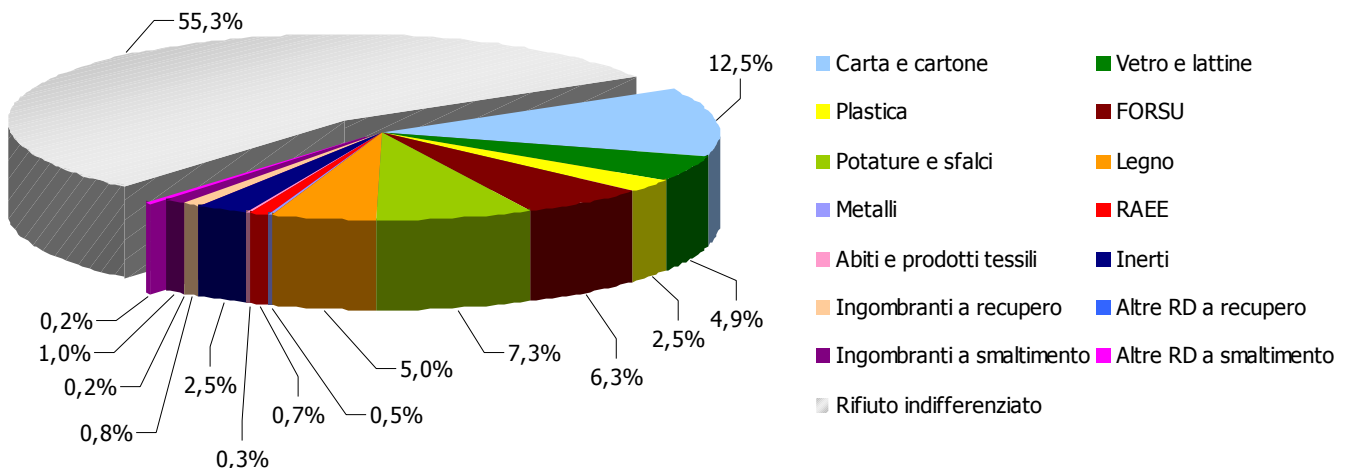
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	58.964,4	55.889,6
Discarica	14.062,8	11.906,3
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>73.027,2</b>	<b>67.795,9</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





## DATI GENERALI

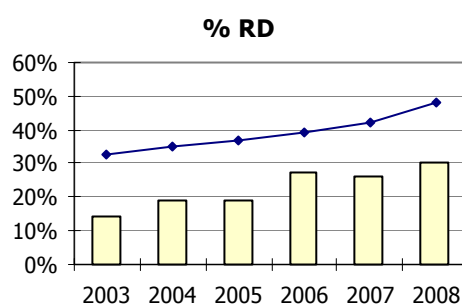
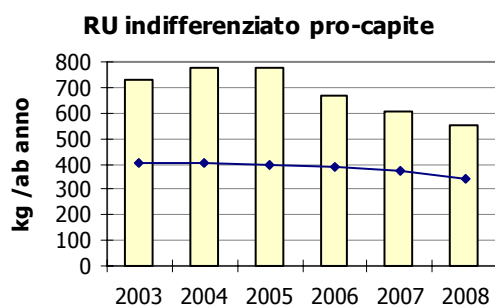
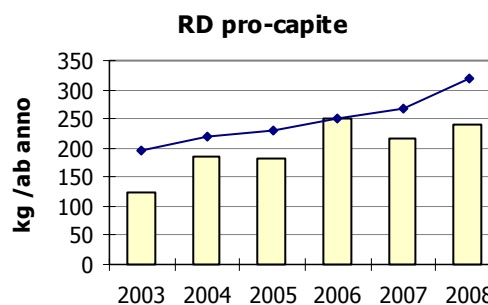
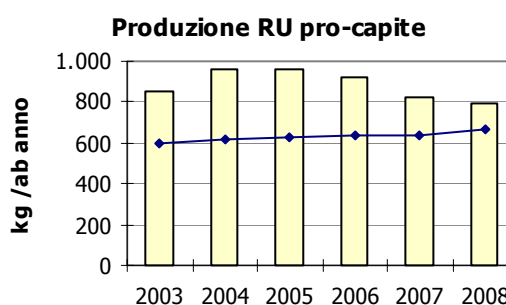
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	31,1
Abitanti residenti al 31/12/08	972
Popolazione presente stimata*	1.254
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	31
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	1.439 (95%)
Utenze non domestiche	76 (5%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Montecreto — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	778,1	768,5
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	825,2	790,7
RD totale [t]	203,2	231,8
a recupero	119,5	151,4
a smaltimento	83,7	80,4
RD pro-capite [kg/ab]	215,5	238,5
a recupero	126,7	155,8
a smaltimento	88,8	82,7
Indifferenziato totale [t]	574,9	536,7
Rifiuti urbani non differenziati	574,9	536,7
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	609,6	552,2
Percentuale di RD [%]	26,2%	30,2%
a recupero	15,4%	19,7%
a smaltimento	10,8%	10,5%

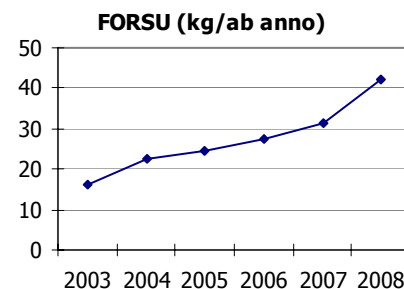
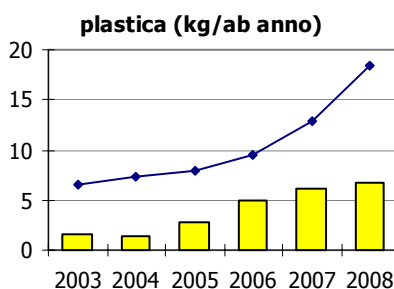
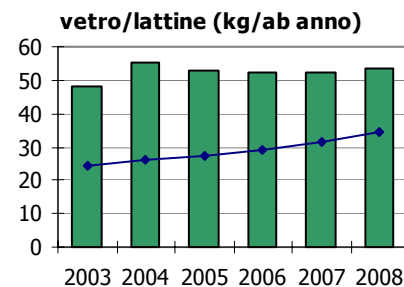
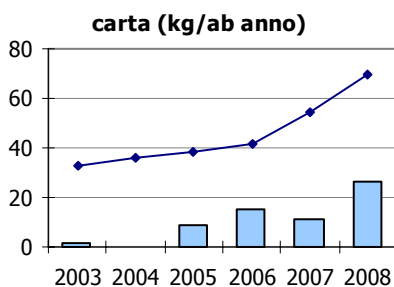


**% RD primo semestre 2009: 26,0%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

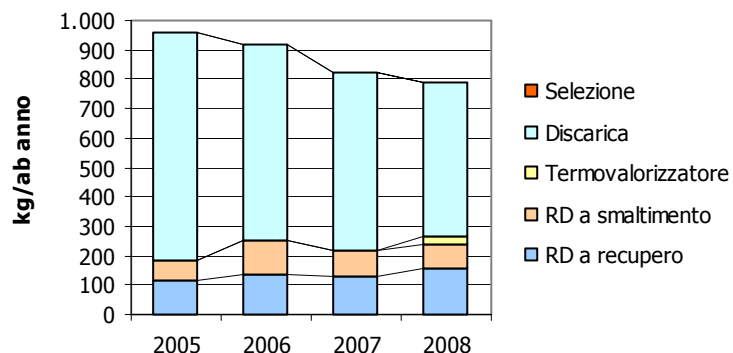
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	10,8	25,9
Vetro/lattine	49,2	51,9
Imballaggi in plastica	5,7	6,6
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	0	0
Legno	16,3	29,4
Metalli	4,7	7,5
RAEE	9,4	3,3
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	20,4	21,1
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	3,1	0
Oli vegetali	0	0
Oli esausti da motore	0	0
Ingombranti a rec.	0	5,5
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	83,7	80,4
Altre RD a smaltimento	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>203,2</b>	<b>231,8</b>

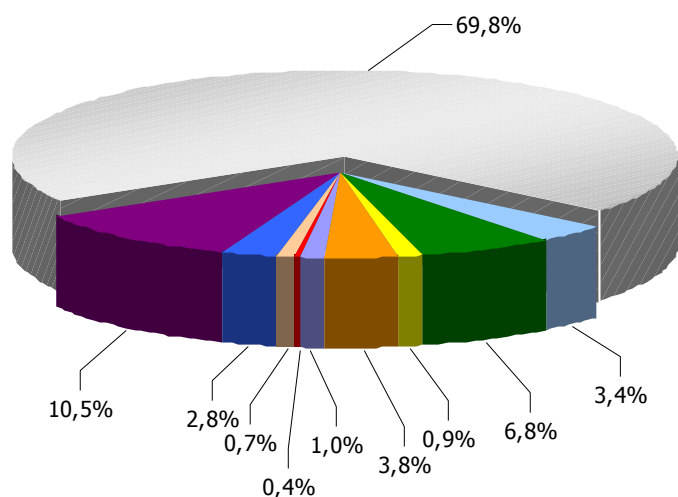


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	3,5	29,3
Discarica	571,4	507,5
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>574,9</b>	<b>536,7</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



## DATI GENERALI

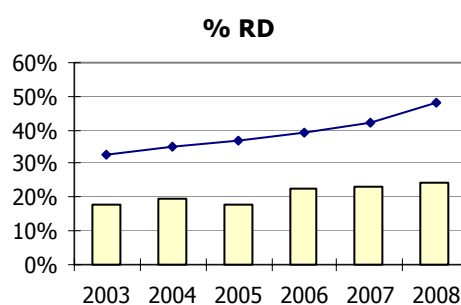
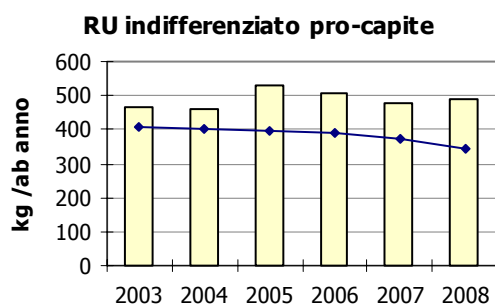
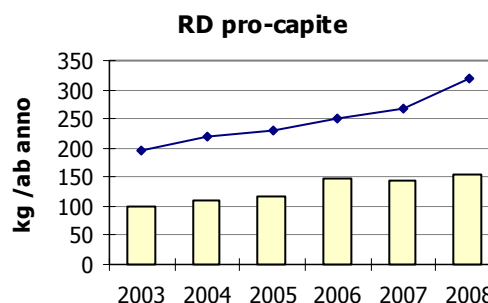
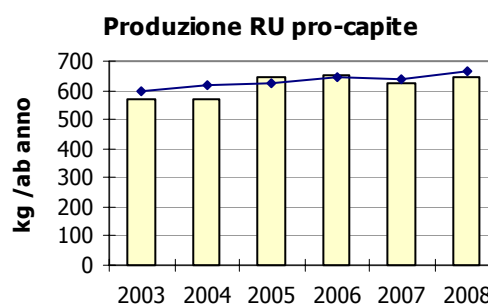
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	45,3
Abitanti residenti al 31/12/08	2.290
Popolazione presente stimata*	2.432
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	51
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	non disponibili
Utenze non domestiche	non disponibili



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Montefiorino — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	1.430,8	1.472,4
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	622,1	643,0
RD totale [t]	334,3	354,4
a recupero	246,2	263,5
a smaltimento	88,2	90,8
RD pro-capite [kg/ab]	145,4	154,7
a recupero	107,0	115,1
a smaltimento	38,3	39,7
Indifferenziato totale [t]	1.096,5	1.118,0
Rifiuti urbani non differenziati	1.096,5	1.118,0
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	476,7	488,2
Percentuale di RD [%]	23,4%	24,1%
a recupero	17,2%	17,9%
a smaltimento	6,2%	6,2%

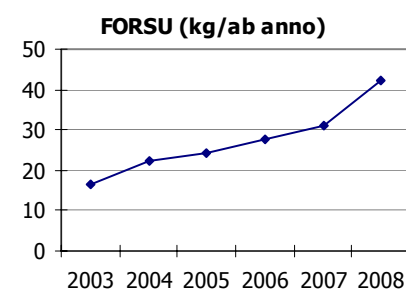
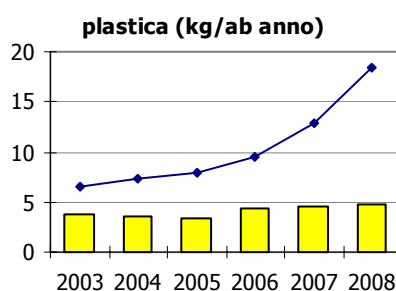
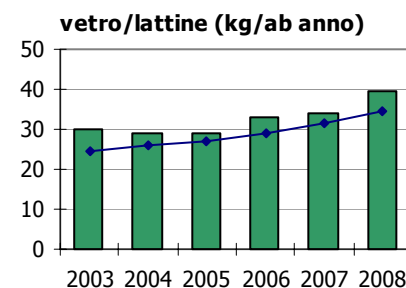
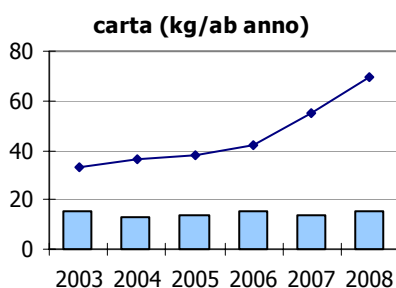


% RD primo semestre 2009: **26,7%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

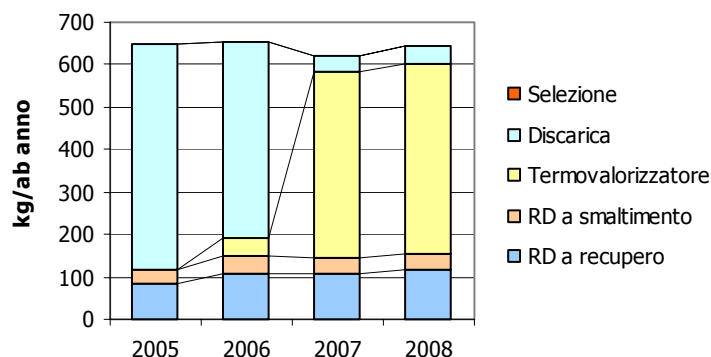
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	32,3	34,7
Vetro/lattine	78,3	90,4
Imballaggi in plastica	10,7	10,9
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	0	0
Legno	41,3	28,5
Metalli	30,8	36,8
RAEE	15,5	14,9
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	29,9	25,7
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	7,5	7,1
Oli vegetali	0	0,6
Oli esausti da motore	0	0,9
Ingombranti a rec.	0	13,1
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	85,2	87,8
Altre RD a smaltimento	3,0	3,0
<b>TOTALE</b>	<b>334,3</b>	<b>354,4</b>

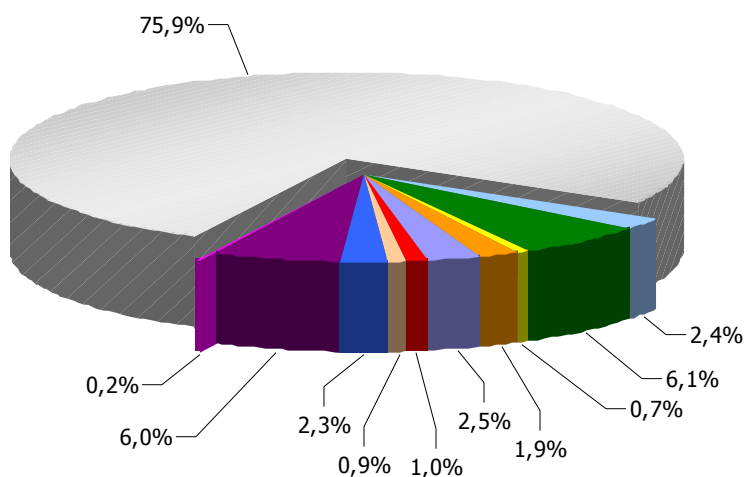


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	1.008,3	1.023,1
Discarica	88,2	94,9
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.096,5</b>	<b>1.118,0</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



## DATI GENERALI

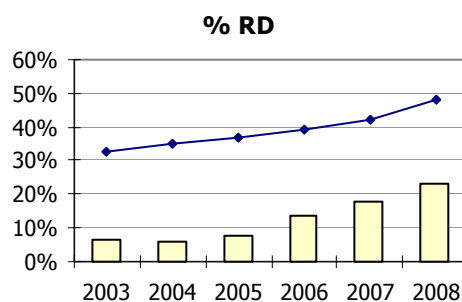
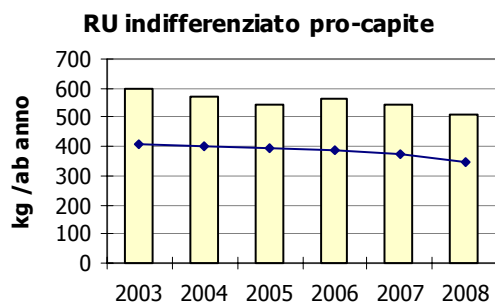
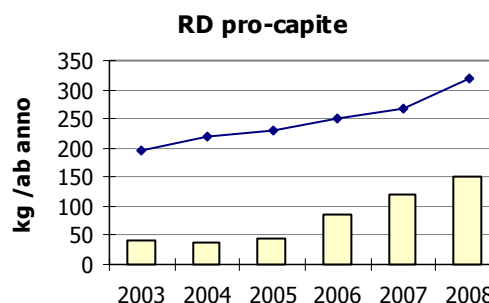
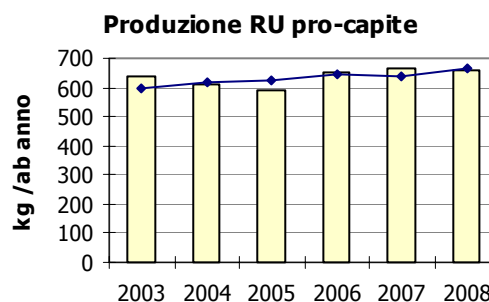
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena*
Superficie [km <sup>2</sup> ]	80,8
Abitanti residenti al 31/12/08	3.403
Popolazione presente stimata**	3.805
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	42
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	2.842 (89%)
Utenze non domestiche	364 (11%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Montese — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.248,5	2.237,3
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	665,2	657,4
RD totale [t]	403,9	514,0
a recupero	367,7	482,0
a smaltimento	36,2	32,0
RD pro-capite [kg/ab]	119,5	151,0
a recupero	108,8	141,7
a smaltimento	10,7	9,4
Indifferenziato totale [t]	1.844,6	1.723,3
Rifiuti urbani non differenziati	1.844,6	1.723,3
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	545,7	506,4
Percentuale di RD [%]	18,0%	23,0%
a recupero	16,4%	21,5%
a smaltimento	1,6%	1,4%



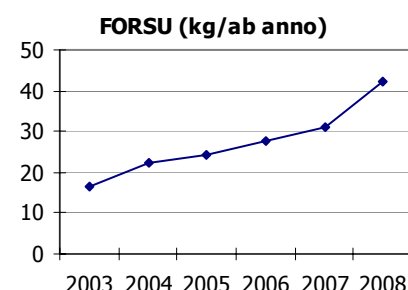
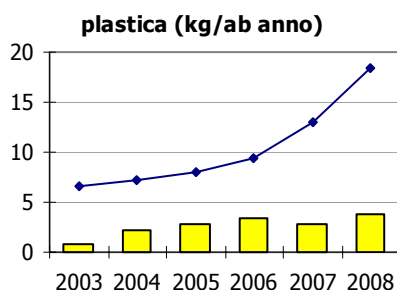
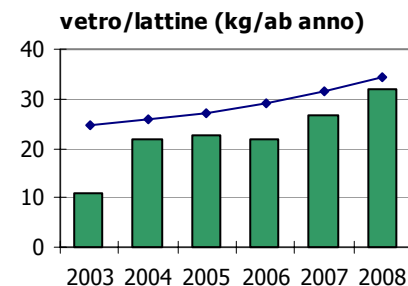
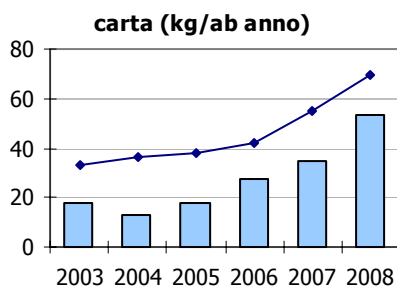
**% RD primo semestre 2009: 26,1%**

\* nel 2008 il servizio era gestito totalmente o in parte direttamente dal Comune

\*\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

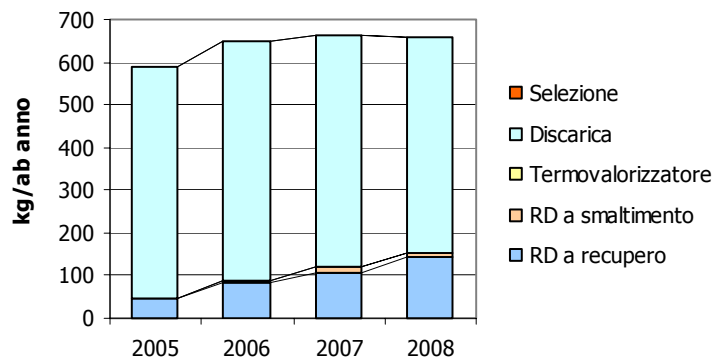
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	116,7	182,1
Vetro/lattine	90,8	108,1
Imballaggi in plastica	9,6	13,1
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	0	0
Legno	17,9	39,6
Metalli	94,2	87,5
RAEE	8,5	11,3
Abiti e prodotti tessili	1,5	2,0
Pneumatici	6,5	16,9
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	1,9	1,5
Oli vegetali	0	0
Oli esausti da motore	0	0
Ingombranti a rec.	20,0	20,0
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	36,2	32,0
Altre RD a smaltimento	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>403,9</b>	<b>514,0</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

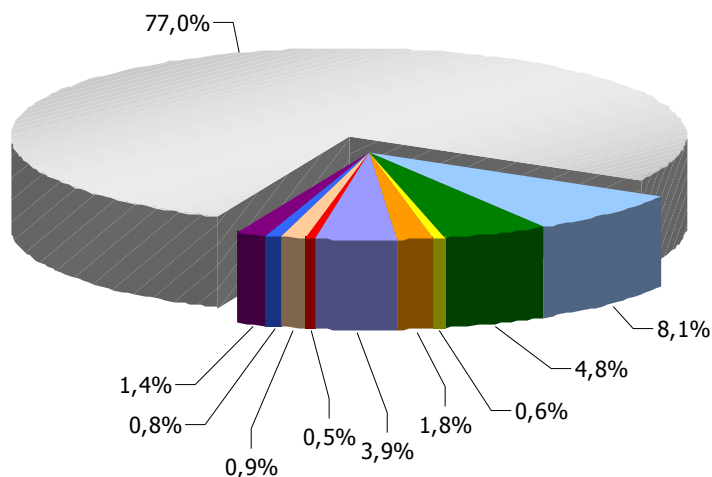
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	1.844,6	1.723,3
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.844,6</b>	<b>1.723,3</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

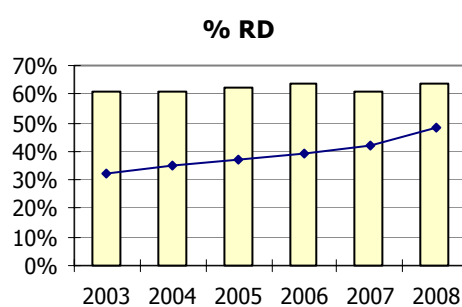
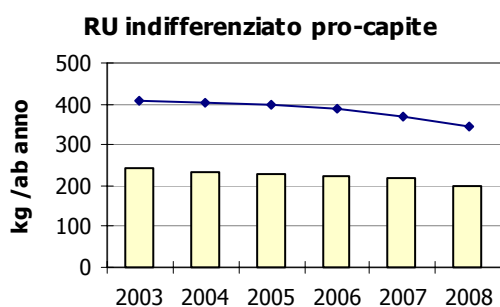
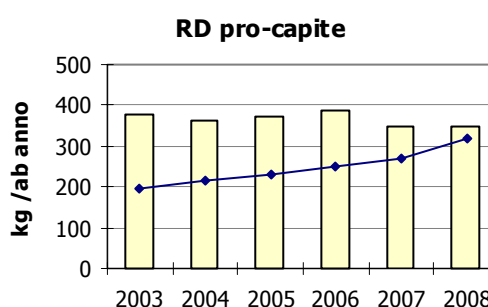
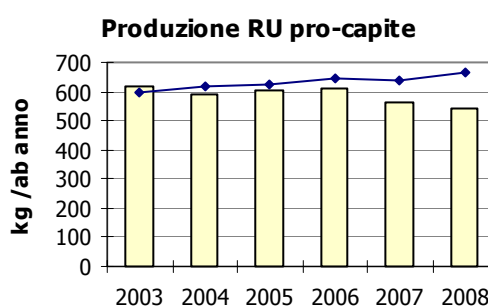
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	GEOVEST
Superficie [km <sup>2</sup> ]	55,4
Abitanti residenti al 31/12/08	15.111
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	273
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	5.648 (88%)
Utenze non domestiche	773 (12%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Nonantola — media provincia

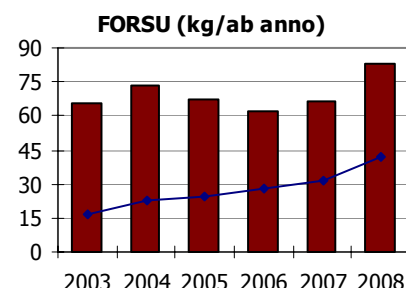
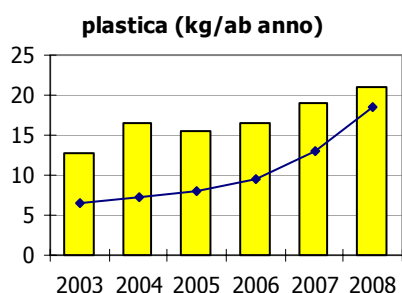
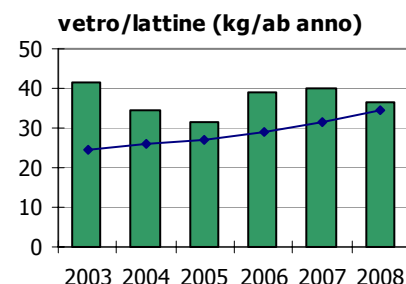
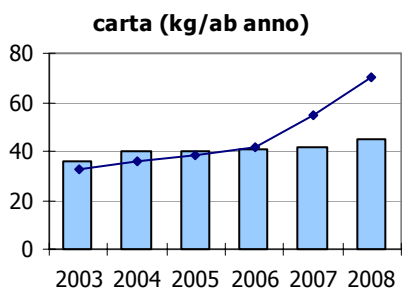
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	8.317,3	8.228,3
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	564,8	544,5
RD totale [t]	5.095,7	5.222,6
a recupero	4.444,2	5.053,9
a smaltimento	651,5	168,7
RD pro-capite [kg/ab]	346,0	345,6
a recupero	301,8	334,4
a smaltimento	44,2	11,2
Indifferenziato totale [t]	3.221,6	3.005,7
Rifiuti urbani non differenziati	3.182,3	2.945,4
Spazzamento stradale	39,3	55,0
Cimiteriali	0	5,4
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	218,8	198,9
Percentuale di RD [%]	61,2%	63,5%
a recupero	53,4%	61,4%
a smaltimento	7,8%	2,1%



% RD primo semestre 2009: **66,6%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

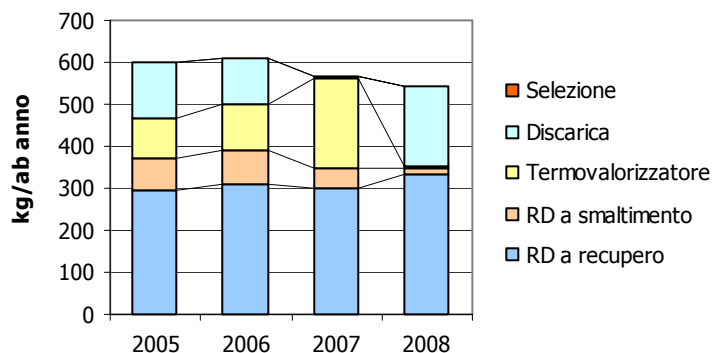
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	613,4	682,7
Vetro/lattine	590,9	553,3
Imballaggi in plastica	278,2	317,1
Frazione organica	976,6	1.248,8
Potature/sfalci	794,9	811,4
Legno	459,3	440,5
Metalli	67,2	152,2
RAEE	61,1	77,8
Abiti e prodotti tessili	29,3	179,7
Pneumatici	26,8	27,7
Inerti	528,5	544,9
Accumulatori al Pb	9,0	10,0
Oli vegetali	2,7	3,9
Oli esausti da motore	2,1	3,9
Ingombranti a rec.	3,9	0
Altre RD a recupero	0,4	0,1
Ingombranti a smalt.	635,3	154,9
Altre RD a smaltimento	16,2	13,8
<b>TOTALE</b>	<b>5.095,7</b>	<b>5.222,6</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

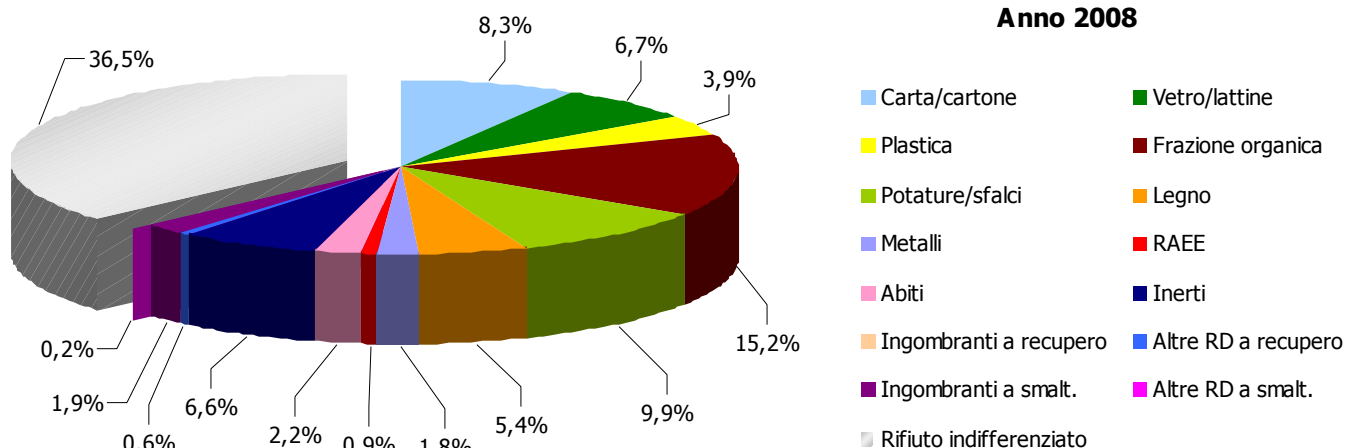
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	3.154,5	132,0
Discarica	67,1	2.873,7
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.221,6</b>	<b>3.005,7</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





**DATI GENERALI**

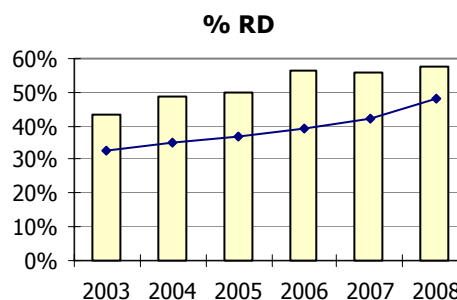
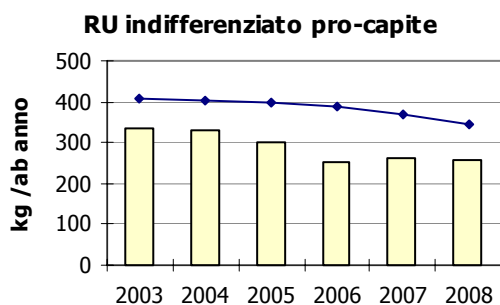
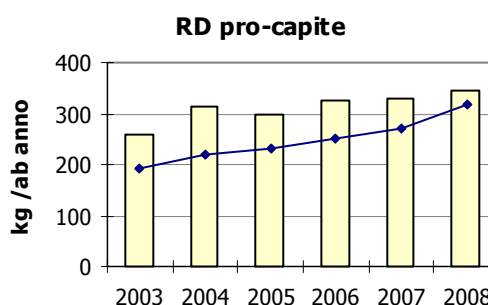
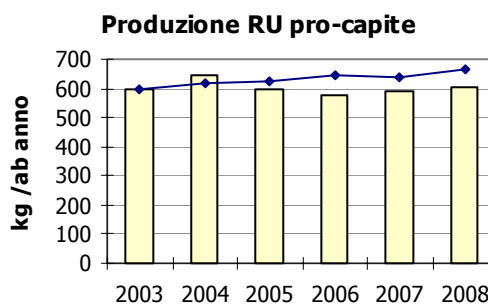
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	51,8
Abitanti residenti al 31/12/08	11.247
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	217
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	4.421 (85%)
Utenze non domestiche	800 (15%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

Novi — media provincia

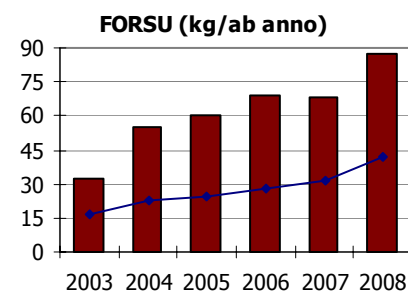
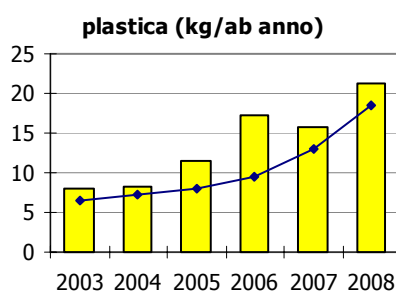
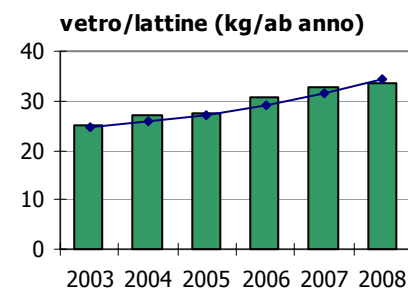
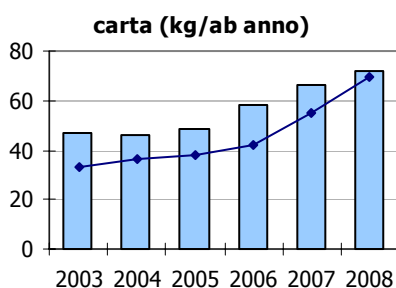
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	6.551,8	6.769,4
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	588,8	601,9
RD totale [t]	3.646,5	3.897,3
a recupero	3.349,8	3.645,6
a smaltimento	296,7	251,7
RD pro-capite [kg/ab]	327,7	346,5
a recupero	301,0	324,1
a smaltimento	26,7	22,4
Indifferenziato totale [t]	2.905,2	2.872,1
Rifiuti urbani non differenziati	2.892,6	2.840,4
Spazzamento stradale	3,9	31,4
Cimiteriali	8,7	0,3
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	261,1	255,4
Percentuale di RD [%]	55,6%	57,6%
a recupero	51,1%	53,9%
a smaltimento	4,5%	3,7%



% RD primo semestre 2009: **56,7%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

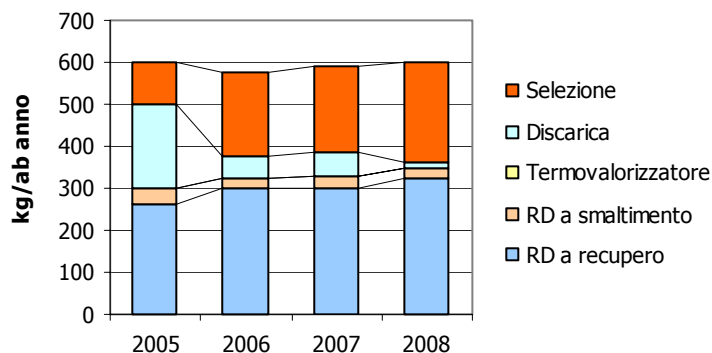
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	741,5	805,1
Vetro/lattine	365,3	378,6
Imballaggi in plastica	175,2	238,2
Frazione organica	760,4	982,1
Potature/sfalci	568,4	586,7
Legno	219,1	199,7
Metalli	50,2	35,9
RAEE	44,6	53,7
Abiti e prodotti tessili	30,5	54,3
Pneumatici	14,6	13,5
Inerti	359,5	279,0
Accumulatori al Pb	13,3	12,6
Oli vegetali	3,5	2,9
Oli esausti da motore	2,2	2,4
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	1,6	0,9
Ingombranti a smalt.	283,1	233,7
Altre RD a smaltimento	13,6	18,1
<b>TOTALE</b>	<b>3.646,5</b>	<b>3.897,3</b>



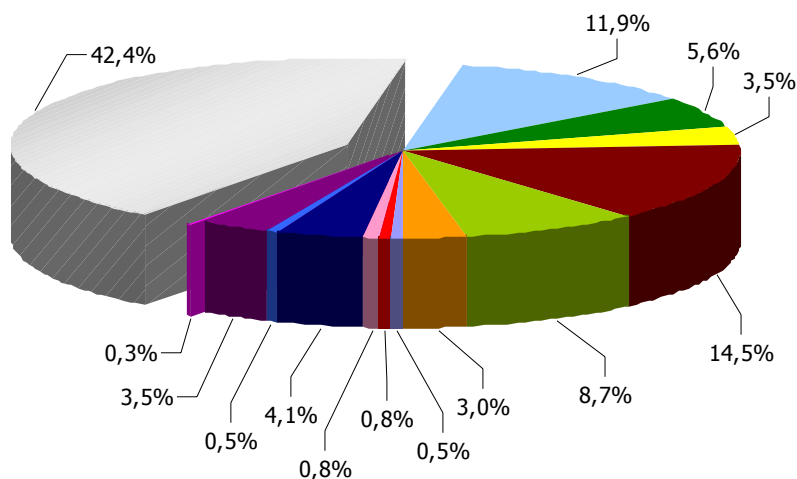
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	652,6	183,4
Impianto di selezione	2.252,6	2.688,7
<b>TOTALE</b>	<b>2.905,2</b>	<b>2.872,1</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



## DATI GENERALI

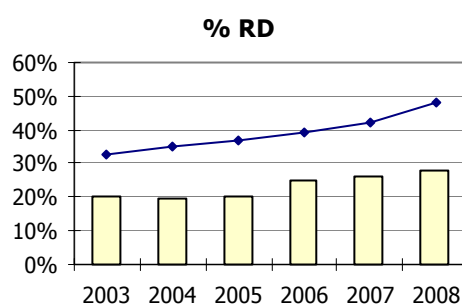
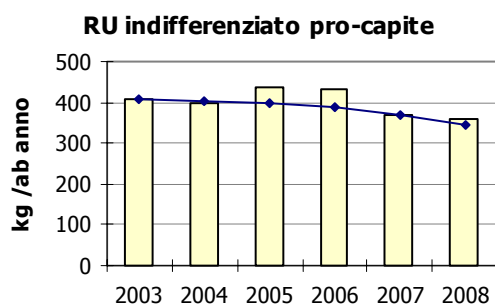
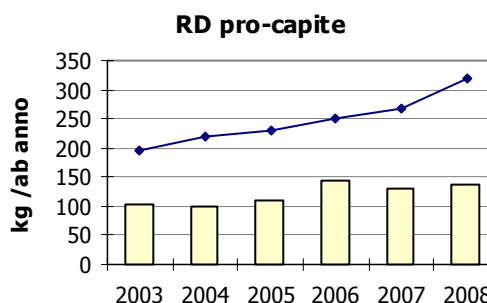
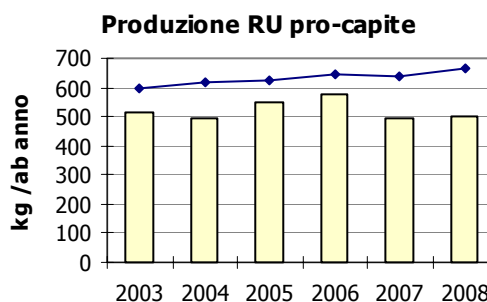
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	60,4
Abitanti residenti al 31/12/08	2.457
Popolazione presente stimata*	2.519
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	41
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	1.969 (92%)
Utenze non domestiche	172 (8%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Palagano — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	1.206,8	1.226,3
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	496,4	499,1
RD totale [t]	314,2	339,7
a recupero	225,0	268,6
a smaltimento	89,2	71,2
RD pro-capite [kg/ab]	129,2	138,3
a recupero	92,6	109,3
a smaltimento	36,7	29,0
Indifferenziato totale [t]	892,6	886,5
Rifiuti urbani non differenziati	892,6	886,5
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	367,2	360,8
Percentuale di RD [%]	26,0%	27,7%
a recupero	18,6%	21,9%
a smaltimento	7,4%	5,8%

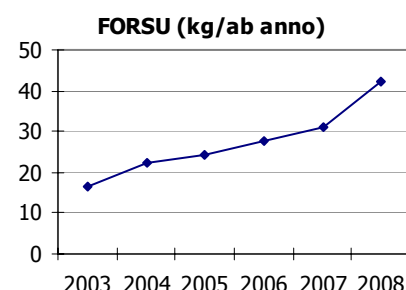
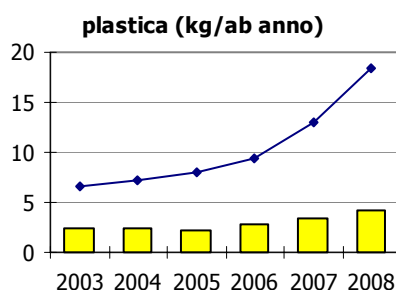
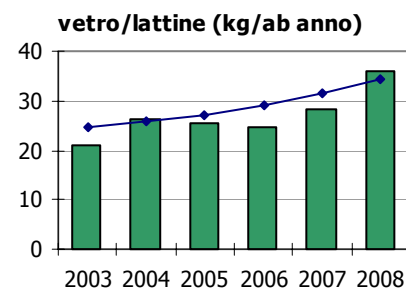
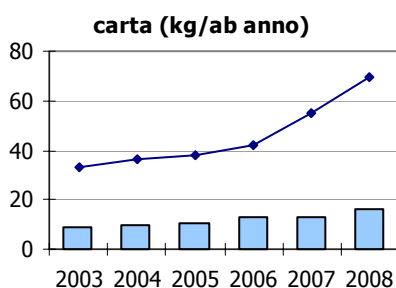


% RD primo semestre 2009: **28,8%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

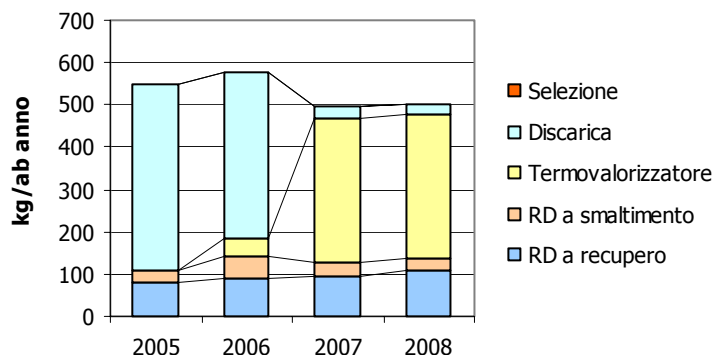
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	31,5	40,4
Vetro/lattine	69,1	88,8
Imballaggi in plastica	8,4	10,2
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	0	0
Legno	36,6	48,4
Metalli	26,9	22,7
RAEE	14,1	12,0
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	30,3	25,4
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	6,8	7,3
Oli vegetali	0,5	0,3
Oli esausti da motore	0,9	0,6
Ingombranti a rec.	0	12,6
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	87,9	69,7
Altre RD a smaltimento	1,3	1,4
<b>TOTALE</b>	<b>314,2</b>	<b>339,7</b>

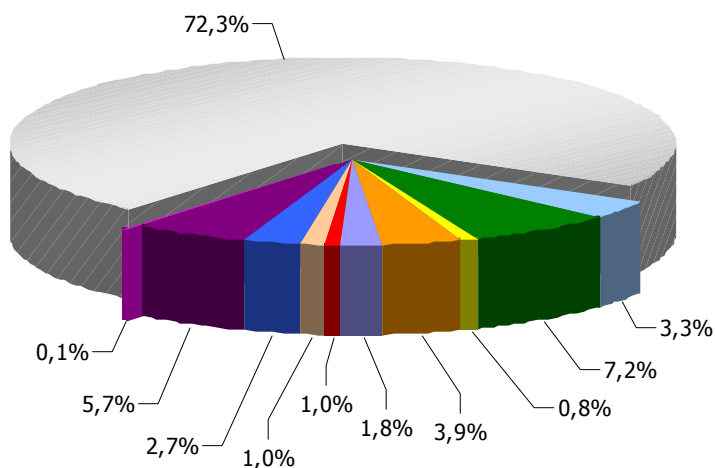


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	821,6	830,5
Discarica	71,0	56,1
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>892,6</b>	<b>886,5</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008

- Carta/cartone
- Plastica
- Potature/sfalci
- Metalli
- Abiti
- Ingombranti a recupero
- Ingombranti a smalt.
- Rifiuto indifferenziato
- Vetro/lattine
- Frazione organica
- Legno
- RAEE
- Inerti
- Altre RD a recupero
- Altre RD a smalt.

**DATI GENERALI**

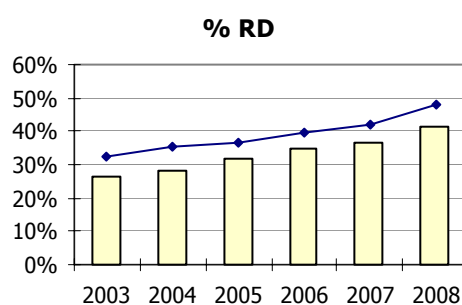
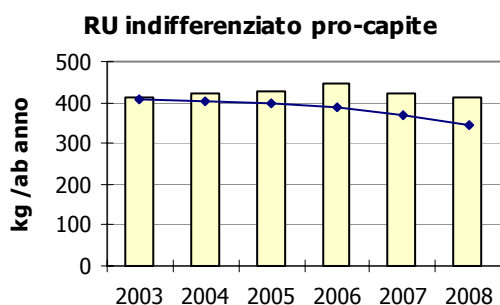
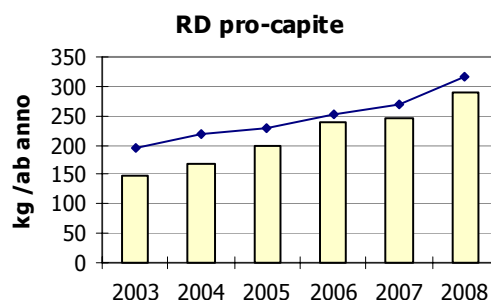
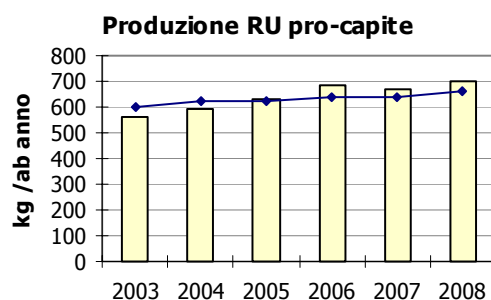
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	144,1
Abitanti residenti al 31/12/08	17.137
Popolazione presente stimata*	16.695
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	119
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	8.698 (88%)
Utenze non domestiche	1.147 (12%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

□ Pavullo    ◆ media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	11.256,7	12.003,0
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	669,7	700,4
RD totale [t]	4.133,0	4.937,8
a recupero	3.150,4	4.203,0
a smaltimento	982,6	734,8
RD pro-capite [kg/ab]	245,9	288,1
a recupero	187,4	245,3
a smaltimento	58,5	42,9
Indifferenziato totale [t]	7.123,7	7.065,3
Rifiuti urbani non differenziati	7.123,7	7.062,7
Spazzamento stradale	0	2,6
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	423,8	412,3
Percentuale di RD [%]	36,7%	41,1%
a recupero	28,0%	35,0%
a smaltimento	8,7%	6,1%

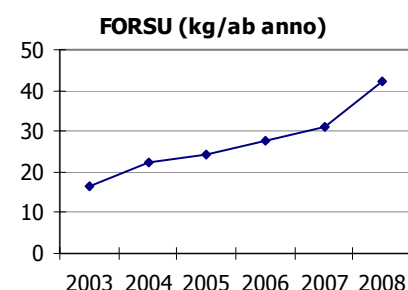
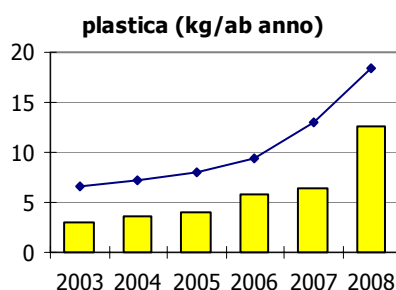
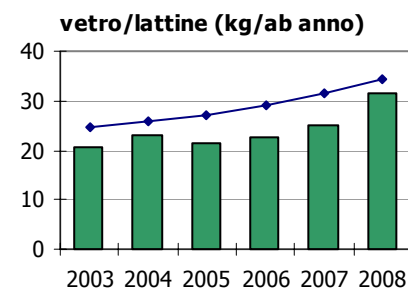
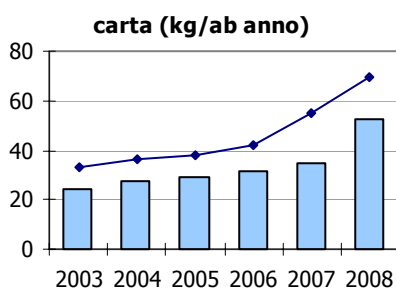


% RD primo semestre 2009: **45,1%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

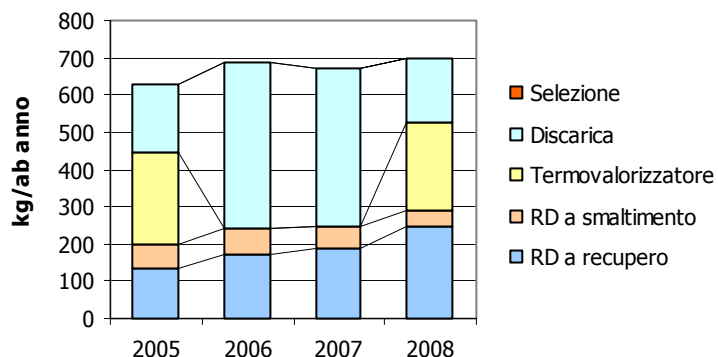
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	581,0	905,4
Vetro/lattine	417,7	541,1
Imballaggi in plastica	107,1	216,7
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	468,4	603,5
Legno	432,0	625,1
Metalli	156,2	145,1
RAEE	106,7	76,7
Abiti e prodotti tessili	21,2	24,2
Pneumatici	41,8	26,6
Inerti	794,5	915,8
Accumulatori al Pb	17,1	13,3
Oli vegetali	2,3	1,5
Oli esausti da motore	0,9	1,9
Ingombranti a rec.	3,1	105,7
Altre RD a recupero	0,4	0,4
Ingombranti a smalt.	975,4	717,8
Altre RD a smaltimento	7,3	17,0
<b>TOTALE</b>	<b>4.133,0</b>	<b>4.937,8</b>

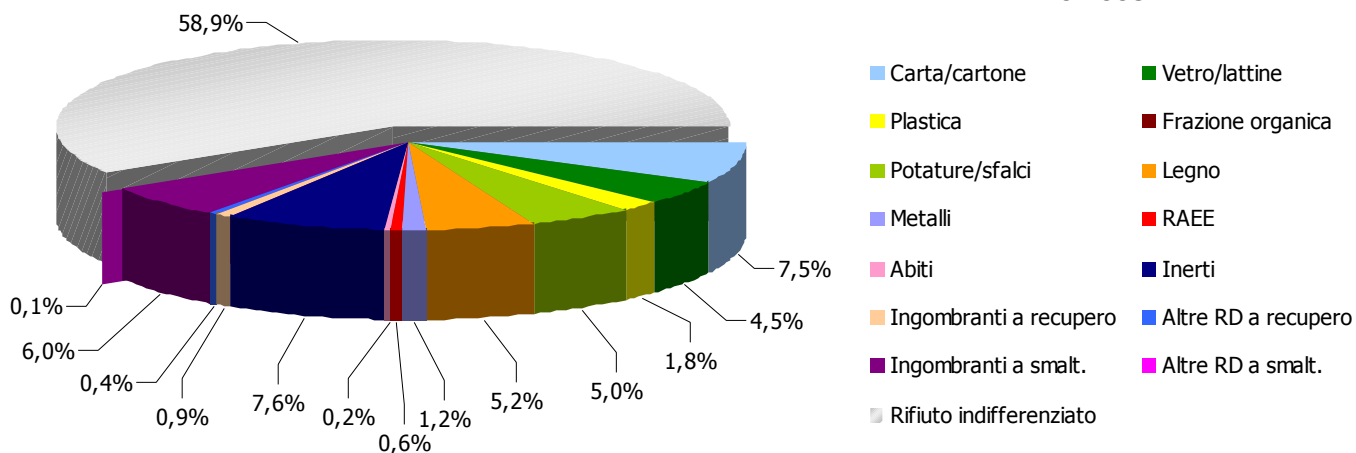


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	29,8	4.091,5
Discarica	7.093,9	2.973,8
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>7.123,7</b>	<b>7.065,3</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



## DATI GENERALI

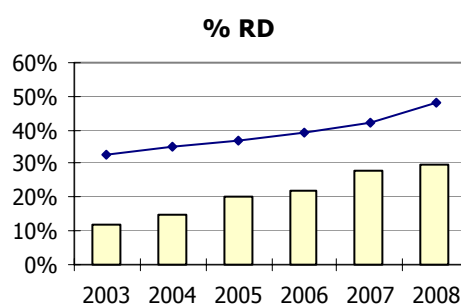
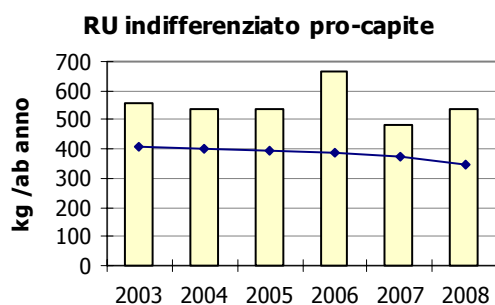
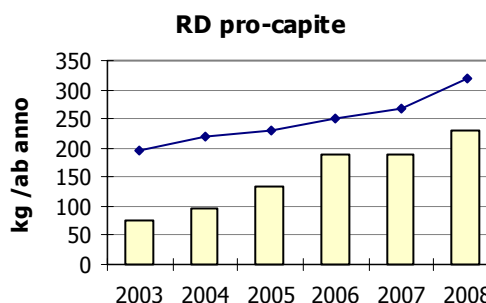
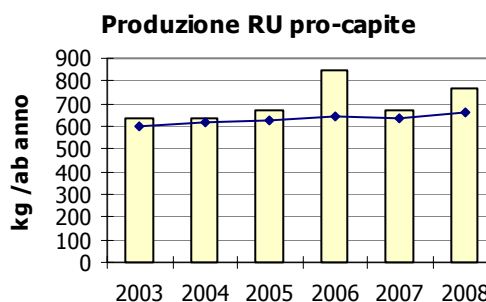
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	76,4
Abitanti residenti al 31/12/08	2.314
Popolazione presente stimata*	2.775
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	30
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	2.868 (91%)
Utenze non domestiche	298 (9%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Pievepelago    ◆ media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	1.528,4	1.780,9
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	671,5	769,6
RD totale [t]	425,8	531,4
a recupero	307,1	392,7
a smaltimento	118,7	138,8
RD pro-capite [kg/ab]	187,1	229,7
a recupero	134,9	169,7
a smaltimento	52,2	60,0
Indifferenziato totale [t]	1.102,6	1.249,4
Rifiuti urbani non differenziati	1.102,6	1.249,4
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	484,4	540,0
Percentuale di RD [%]	27,9%	29,8%
a recupero	20,1%	22,0%
a smaltimento	7,8%	7,8%

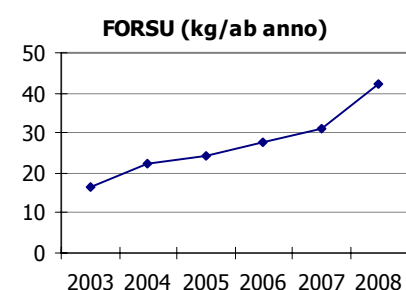
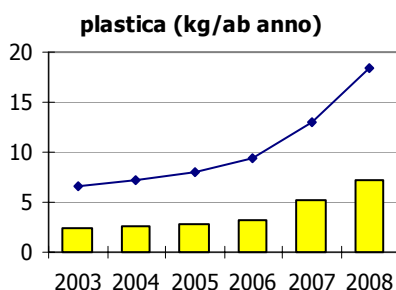
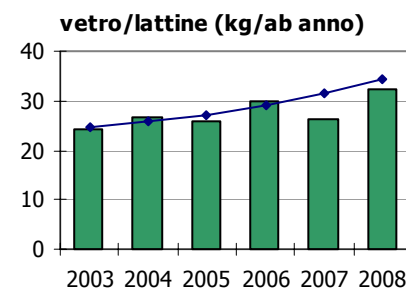
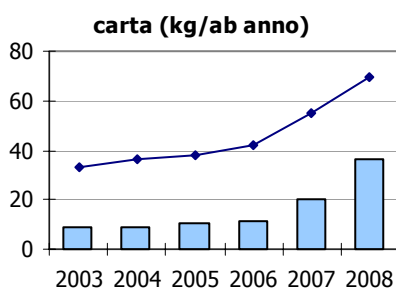


% RD primo semestre 2009: **24,1%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

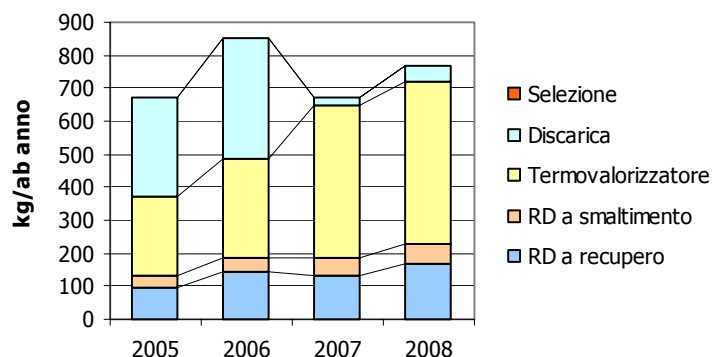
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	46,0	83,6
Vetro/lattine	59,6	74,6
Imballaggi in plastica	11,7	16,6
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	21,1	45,5
Legno	50,4	57,6
Metalli	58,8	44,8
RAEE	24,6	19,2
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	29,0	35,3
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	5,0	1,7
Oli vegetali	0	0,3
Oli esausti da motore	0,6	0,7
Ingombranti a rec.	0	12,8
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	117,7	137,6
Altre RD a smaltimento	1,1	1,2
<b>TOTALE</b>	<b>425,8</b>	<b>531,4</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

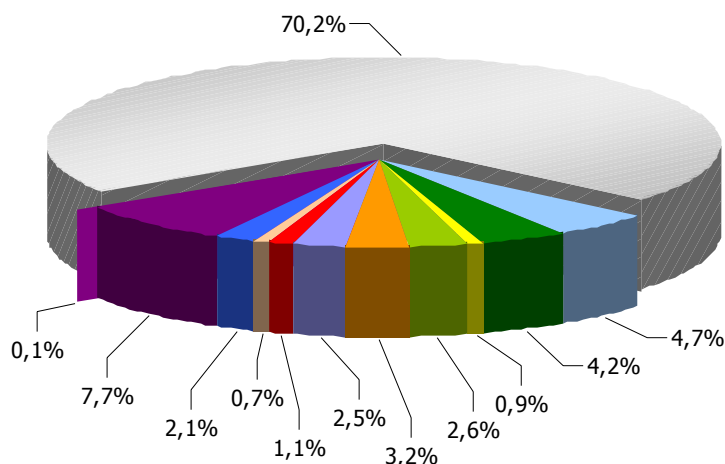
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	1.047,8	1.132,4
Discarica	54,8	117,1
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.102,6</b>	<b>1.249,4</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





## DATI GENERALI

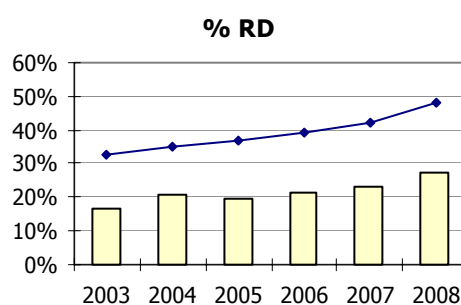
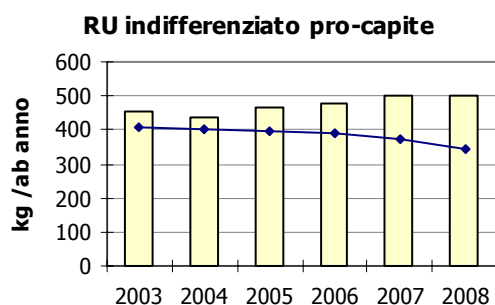
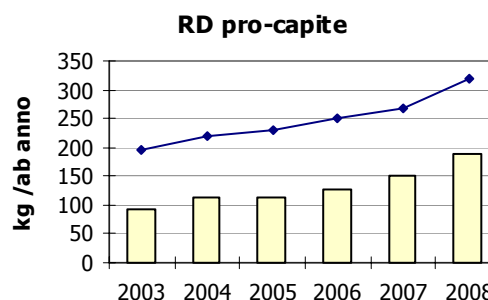
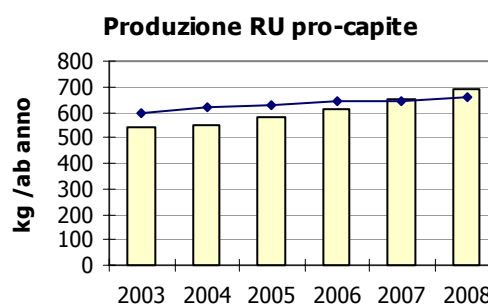
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	53,8
Abitanti residenti al 31/12/08	1.790
Popolazione presente stimata*	2.044
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	33
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	1.608 (94%)
Utenze non domestiche	102 (6%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Polinago — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	1.172,1	1.232,2
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	649,0	688,4
RD totale [t]	272,5	337,6
a recupero	213,2	244,9
a smaltimento	59,3	92,7
RD pro-capite [kg/ab]	150,9	188,6
a recupero	118,0	136,8
a smaltimento	32,8	51,8
Indifferenziato totale [t]	899,6	894,6
Rifiuti urbani non differenziati	899,6	894,6
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	498,1	499,8
Percentuale di RD [%]	23,3%	27,4%
a recupero	18,2%	19,9%
a smaltimento	5,1%	7,5%

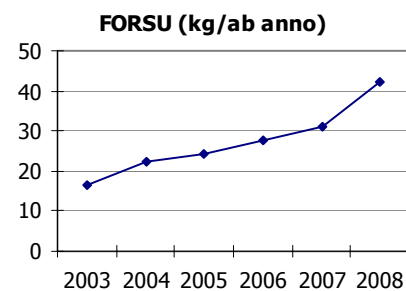
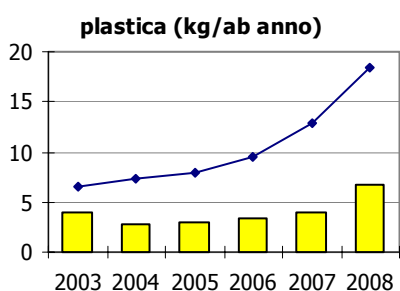
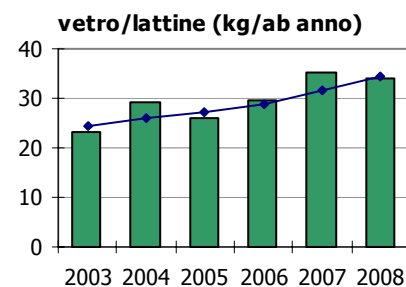
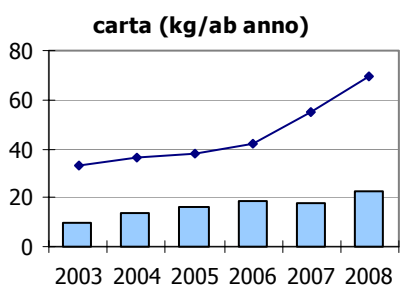


% RD primo semestre 2009: **26,6%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

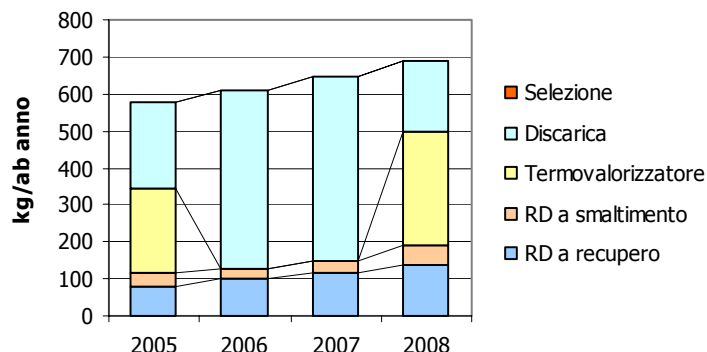
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	32,8	40,8
Vetro/lattine	63,3	60,6
Imballaggi in plastica	7,1	12,2
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	10,5	27,6
Legno	42,3	41,3
Metalli	29,6	33,2
RAEE	8,6	4,5
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	17,8	14,1
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	1,2	1,4
Oli vegetali	0	0
Oli esausti da motore	0	0,6
Ingombranti a rec.	0	8,6
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	59,3	92,7
Altre RD a smaltimento	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>272,5</b>	<b>337,6</b>



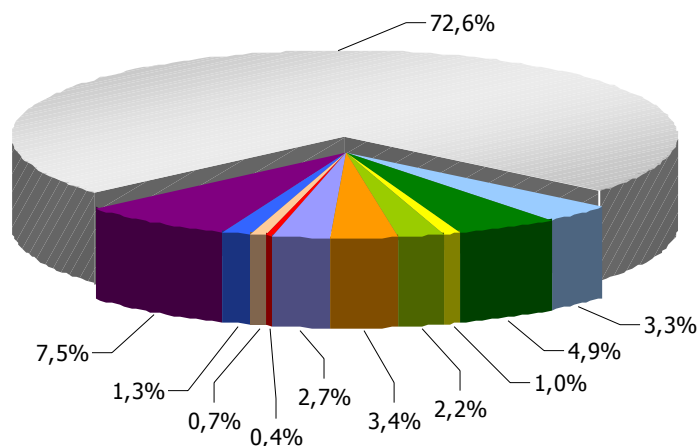
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	558,4
Discarica	899,6	336,3
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>899,6</b>	<b>894,6</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



**DATI GENERALI**

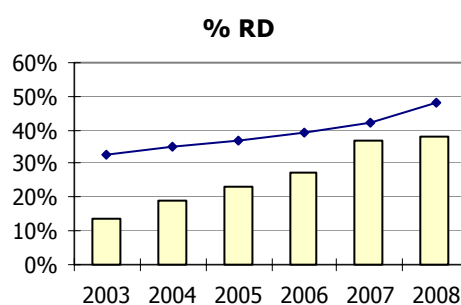
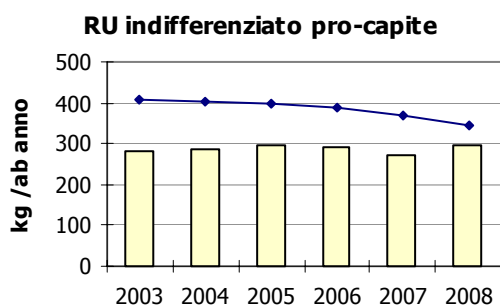
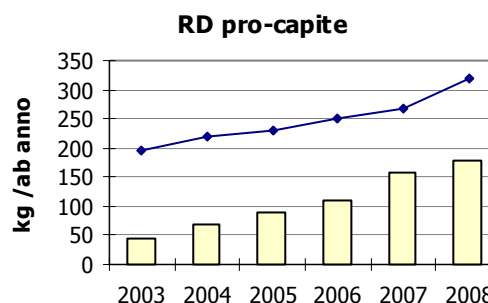
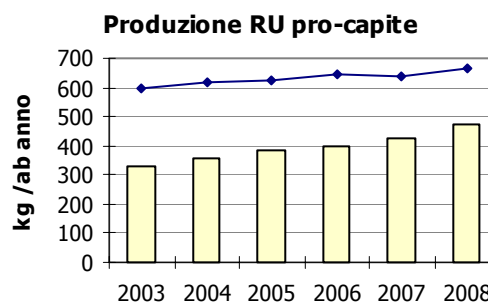
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	80,5
Abitanti residenti al 31/12/08	3.732
Popolazione presente stimata*	3.689
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	46
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	1.933 (93%)
Utenze non domestiche	139 (7%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

Prignano — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	1.572,5	1.769,4
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	426,2	474,1
RD totale [t]	577,9	670,5
a recupero	531,1	642,8
a smaltimento	46,8	27,7
RD pro-capite [kg/ab]	156,6	179,7
a recupero	143,9	172,2
a smaltimento	12,7	7,4
Indifferenziato totale [t]	994,7	1.098,9
Rifiuti urbani non differenziati	992,5	1.098,9
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	2,2	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	269,6	294,4
Percentuale di RD [%]	36,8%	37,9%
a recupero	33,8%	36,3%
a smaltimento	3,0%	1,6%

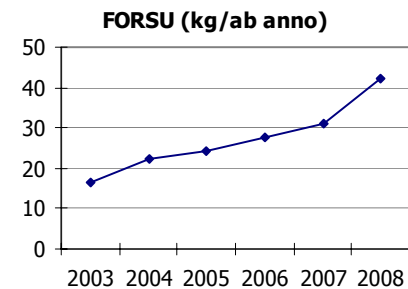
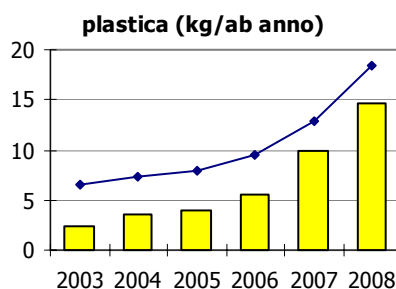
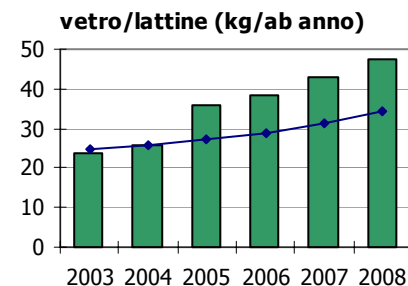
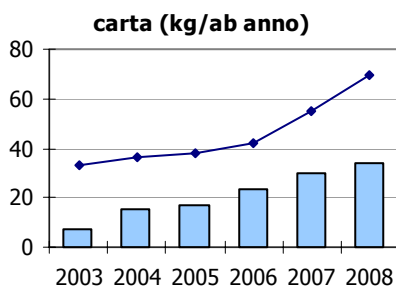


% RD primo semestre 2009: **36,8%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	111,0	126,3
Vetro/lattine	158,4	177,4
Imballaggi in plastica	36,9	54,4
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	119,5	118,4
Legno	22,2	39,8
Metalli	33,6	18,5
RAEE	6,2	11,3
Abiti e prodotti tessili	4,5	2,3
Pneumatici	14,1	12,1
Inerti	19,0	49,5
Accumulatori al Pb	4,9	4,6
Oli vegetali	0,3	0,5
Oli esausti da motore	0,5	0,5
Ingombranti a rec.	0	27,0
Altre RD a recupero	0,2	0,2
Ingombranti a smalt.	44,7	23,2
Altre RD a smaltimento	2,1	4,6
<b>TOTALE</b>	<b>577,9</b>	<b>670,5</b>

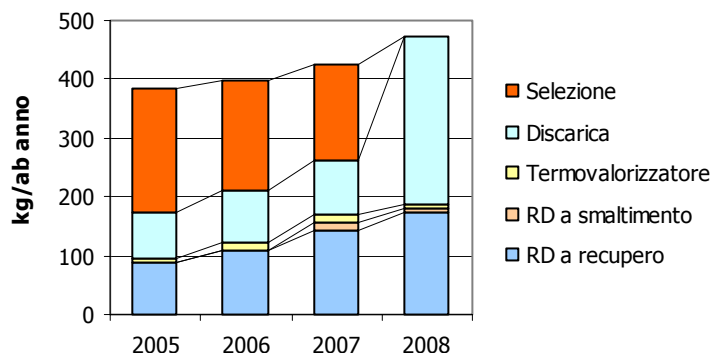


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

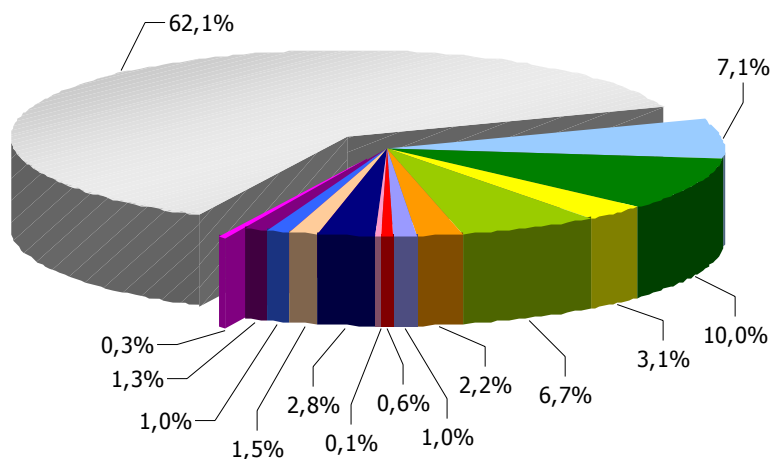
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	46,3	26,3
Discarica	345,6	1.072,6
Impianto di selezione	604,3	0
<b>TOTALE</b>	<b>996,2</b>	<b>1.098,9</b>

La differenza rispetto alla produzione di RU indifferenziato è dovuta alla gestione dell'area di travaso di Sassuolo



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



Anno 2008



## DATI GENERALI

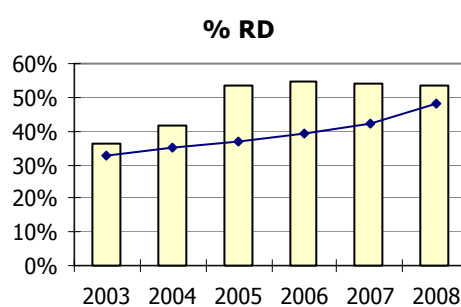
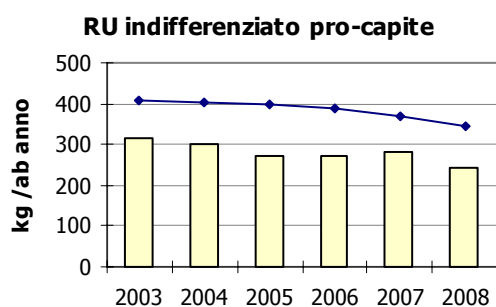
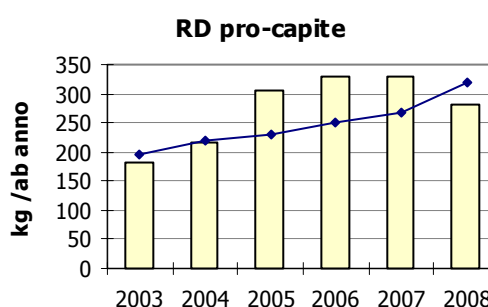
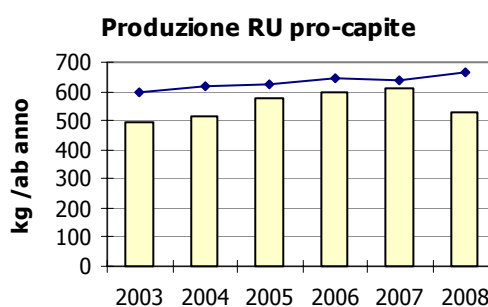
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	GEOVEST
Superficie [km <sup>2</sup> ]	28,5
Abitanti residenti al 31/12/08	6.305
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	221
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	2.398 (91%)
Utenze non domestiche	234 (9%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Ravarino ◆ media provincia

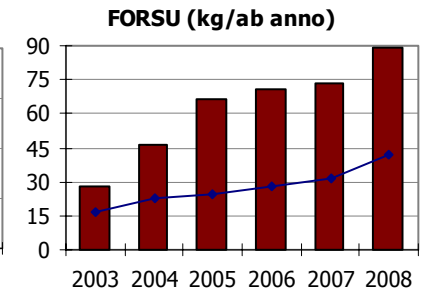
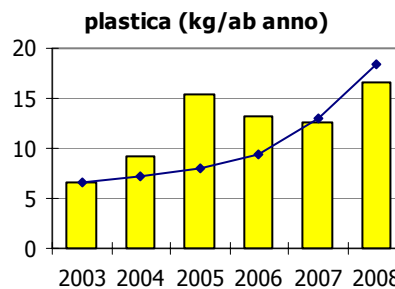
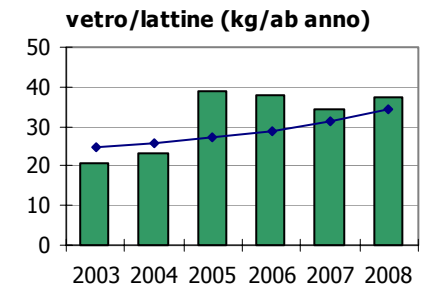
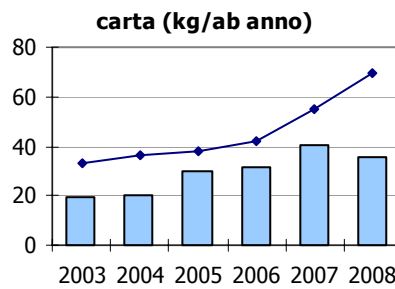
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	3.792,3	3.317,1
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	609,6	526,1
RD totale [t]	2.039,4	1.776,2
a recupero	1.564,4	1.709,2
a smaltimento	475,0	67,0
RD pro-capite [kg/ab]	327,8	281,7
a recupero	251,5	271,1
a smaltimento	76,4	10,6
Indifferenziato totale [t]	1.752,8	1.540,9
Rifiuti urbani non differenziati	1.750,0	1.517,8
Spazzamento stradale	2,8	20,7
Cimiteriali	0	2,3
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	281,8	244,4
Percentuale di RD [%]	53,8%	53,5%
a recupero	41,3%	51,5%
a smaltimento	12,5%	2,0%



% RD primo semestre 2009: **53,7%**

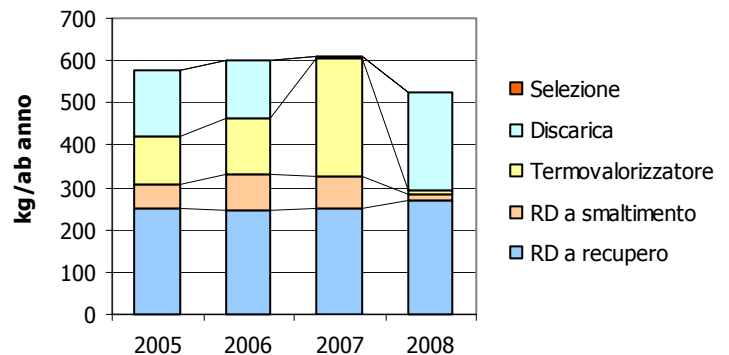
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	253,6	226,0
Vetro/lattine	212,3	235,5
Imballaggi in plastica	78,9	104,7
Frazione organica	456,6	559,7
Potature/sfalci	180,9	223,0
Legno	136,1	123,9
Metalli	56,8	53,0
RAEE	23,1	28,2
Abiti e prodotti tessili	11,3	12,8
Pneumatici	10,3	4,4
Inerti	136,9	128,9
Accumulatori al Pb	4,3	5,1
Oli vegetali	1,2	2,1
Oli esausti da motore	2,1	1,9
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0,1	0,2
Ingombranti a smalt.	468,8	61,1
Altre RD a smaltimento	6,2	5,9
<b>TOTALE</b>	<b>2.039,4</b>	<b>1.776,2</b>

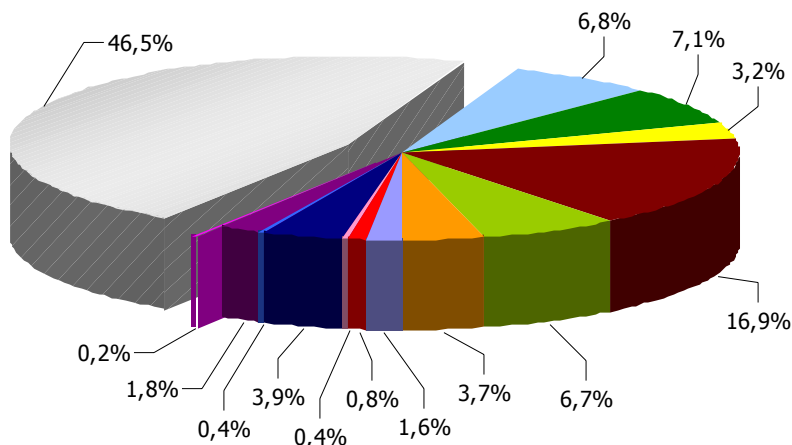


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	1.735,3	77,5
Discarica	17,6	1.463,5
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.752,8</b>	<b>1.540,9</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



## DATI GENERALI

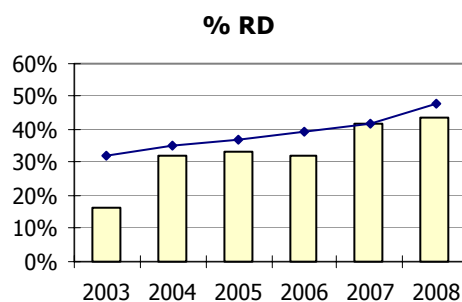
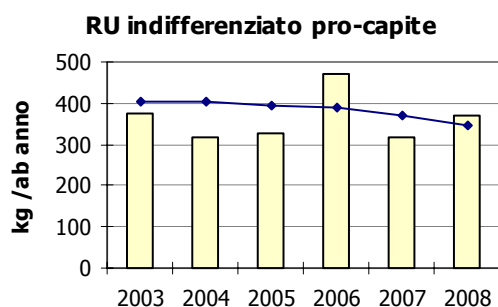
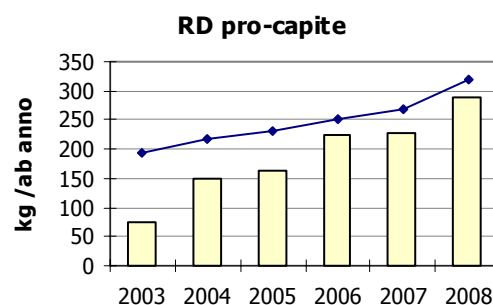
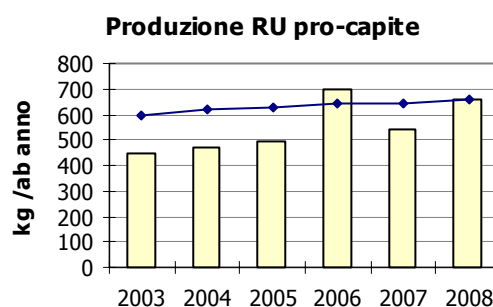
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	45,2
Abitanti residenti al 31/12/08	769
Popolazione presente stimata*	952
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	17
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	1.083 (95%)
Utenze non domestiche	62 (5%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Riolunato ◆ media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	405,7	504,2
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	543,1	655,7
RD totale [t]	169,9	221,1
a recupero	131,1	170,5
a smaltimento	38,8	50,6
RD pro-capite [kg/ab]	227,4	287,5
a recupero	175,5	221,8
a smaltimento	52,0	65,8
Indifferenziato totale [t]	235,8	283,1
Rifiuti urbani non differenziati	235,8	283,1
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	315,6	368,2
Percentuale di RD [%]	41,9%	43,9%
a recupero	32,3%	33,8%
a smaltimento	9,6%	10,0%

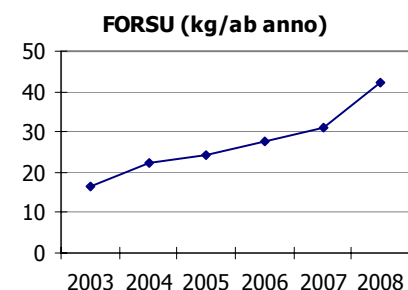
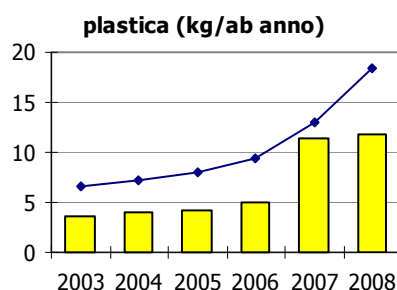
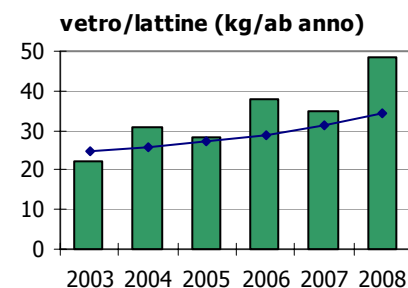
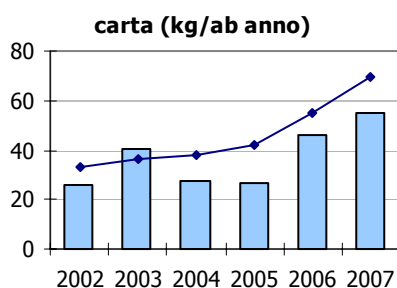


% RD primo semestre 2009: **30,0%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

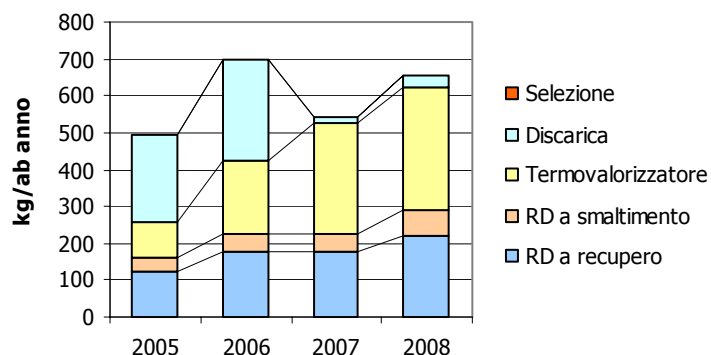
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	34,6	42,1
Vetro/lattine	26,1	37,2
Imballaggi in plastica	8,5	9,1
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	6,9	21,8
Legno	16,5	18,8
Metalli	19,2	14,6
RAEE	7,9	6,1
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	9,5	15,5
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	1,6	0,5
Oli vegetali	0	0,1
Oli esausti da motore	0,2	0,2
Ingombranti a rec.	0	4,2
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	38,5	50,2
Altre RD a smaltimento	0,3	0,4
<b>TOTALE</b>	<b>169,9</b>	<b>221,1</b>



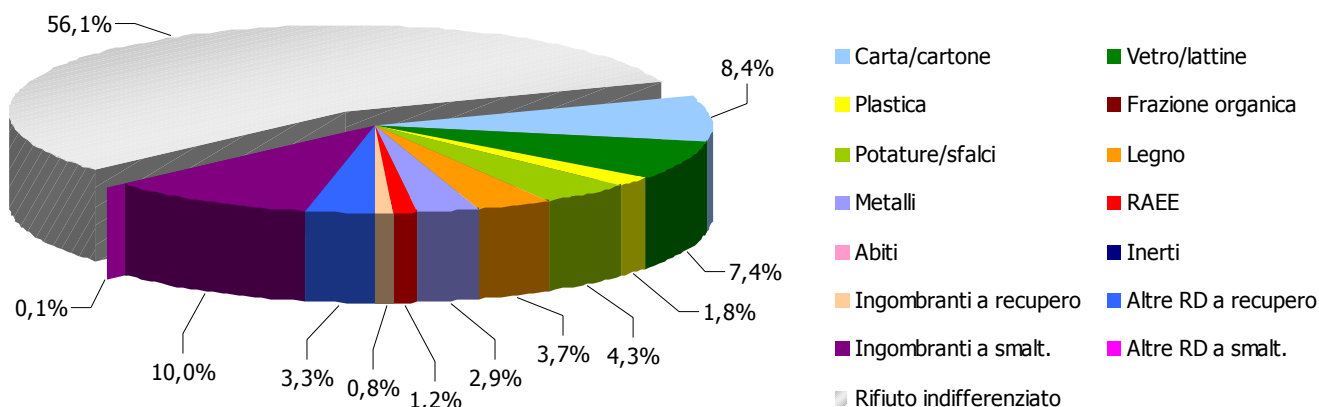
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	224,1	258,2
Discarica	11,7	24,9
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>235,8</b>	<b>283,1</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





**DATI GENERALI**

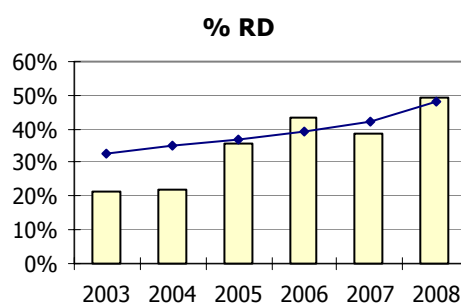
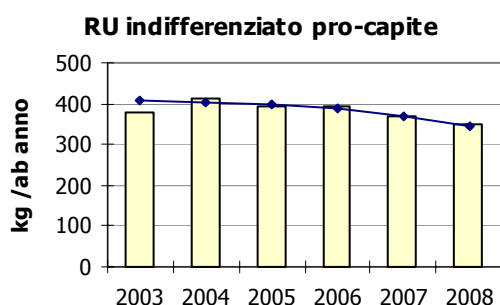
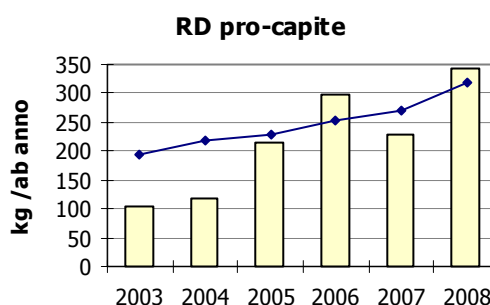
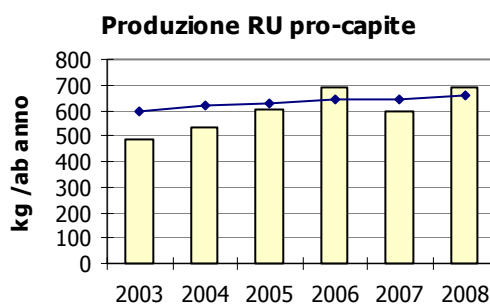
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	27,4
Abitanti residenti al 31/12/08	5.846
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	213
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	2.771 (89%)
Utenze non domestiche	359 (11%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

San Cesario — media provincia

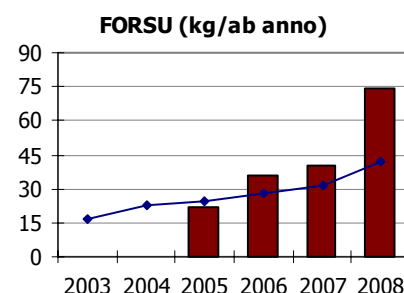
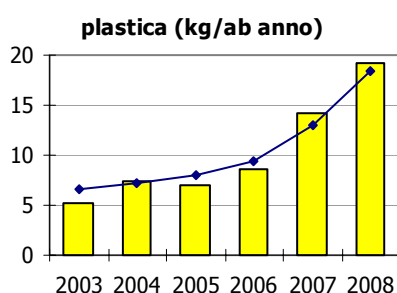
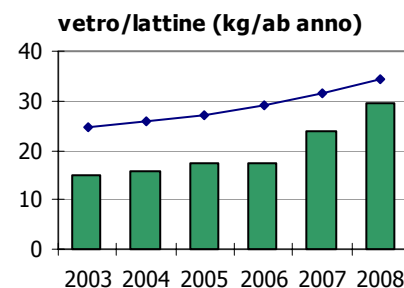
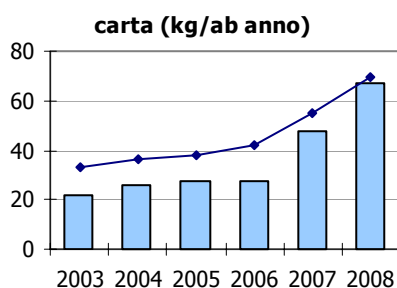
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	3.449,9	4.057,7
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	595,8	694,1
RD totale [t]	1.324,3	2.009,6
a recupero	1.238,8	1.954,7
a smaltimento	85,5	54,9
RD pro-capite [kg/ab]	228,7	343,8
a recupero	214,0	334,4
a smaltimento	14,8	9,4
Indifferenziato totale [t]	2.125,6	2.048,1
Rifiuti urbani non differenziati	2.119,9	2.047,3
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	5,7	0,8
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	367,1	350,3
Percentuale di RD [%]	38,4%	49,5%
a recupero	35,9%	48,2%
a smaltimento	2,5%	1,4%



% RD primo semestre 2009: **54,8%**

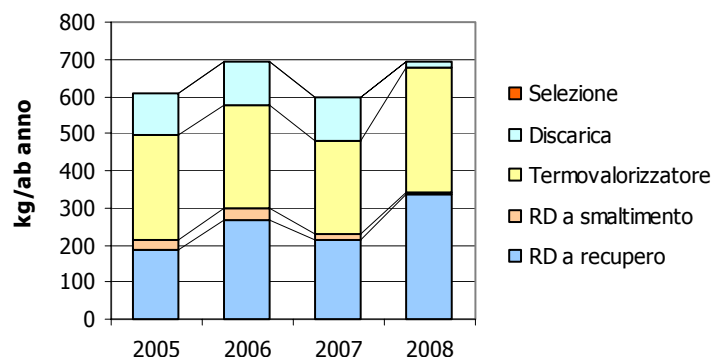
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	276,0	393,0
Vetro/lattine	137,4	172,2
Imballaggi in plastica	82,0	112,4
Frazione organica	233,7	433,7
Potature/sfalci	331,7	419,2
Legno	46,4	98,4
Metalli	13,5	24,4
RAEE	47,9	90,5
Abiti e prodotti tessili	16,5	17,6
Pneumatici	3,3	2,9
Inerti	34,6	70,5
Accumulatori al Pb	3,7	4,3
Oli vegetali	0,6	1,3
Oli esausti da motore	0,8	1,2
Ingombranti a rec.	10,0	112,0
Altre RD a recupero	0,8	1,1
Ingombranti a smalt.	79,1	39,2
Altre RD a smaltimento	6,4	15,7
<b>TOTALE</b>	<b>1.324,3</b>	<b>2.009,6</b>

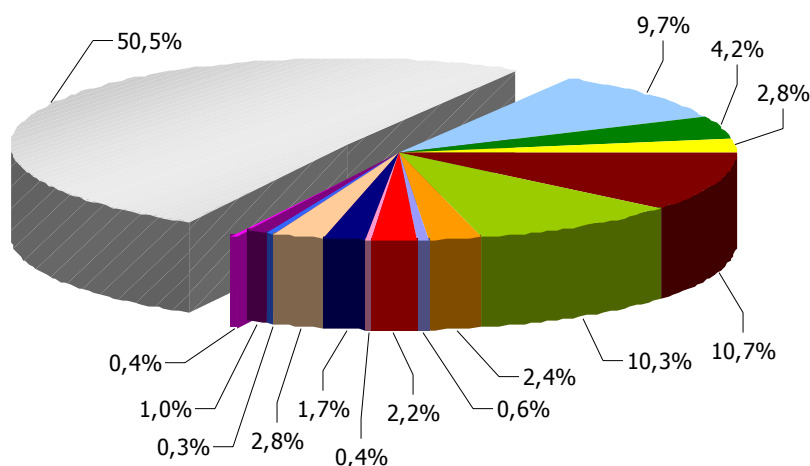


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	1.448,1	1.935,6
Discarica	677,5	112,5
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>2.125,6</b>	<b>2.048,1</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



### Anno 2008

- Carta/cartone
- Plastica
- Potature/sfalci
- Metalli
- Abiti
- Ingombranti a recupero
- Ingombranti a smalt.
- Rifiuto indifferenziato
- Vetro/lattine
- Frazione organica
- Legno
- RAEE
- Inerti
- Altre RD a recupero
- Altre RD a smalt.

**DATI GENERALI**

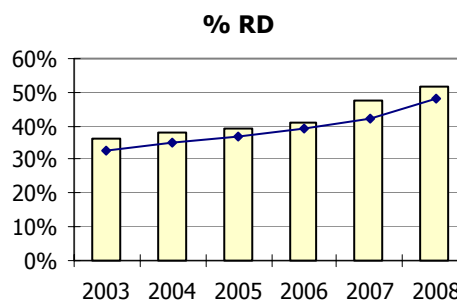
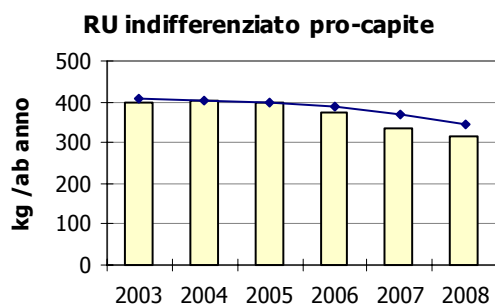
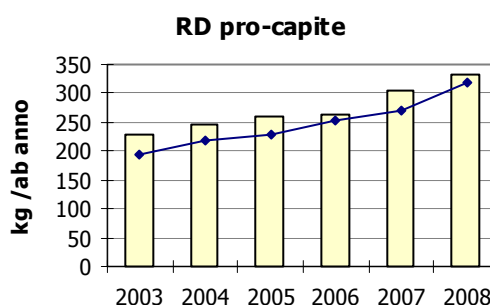
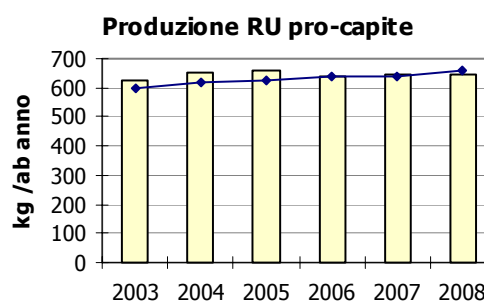
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	51,5
Abitanti residenti al 31/12/08	10.923
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	212
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	4.454 (85%)
Utenze non domestiche	757 (15%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

San Felice — media provincia

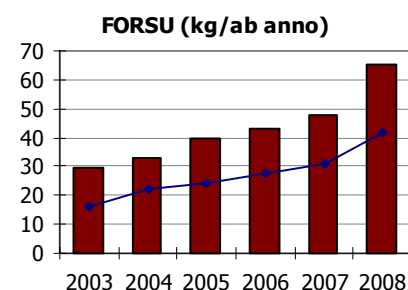
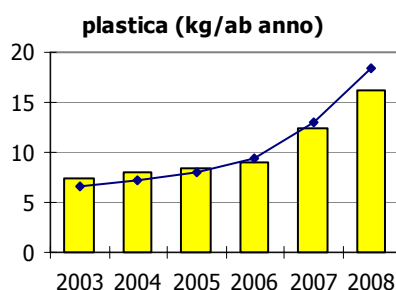
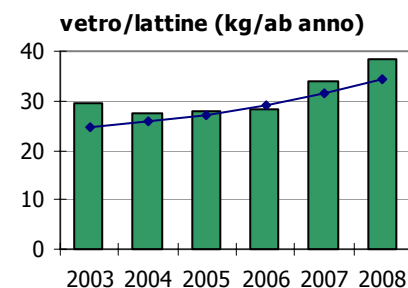
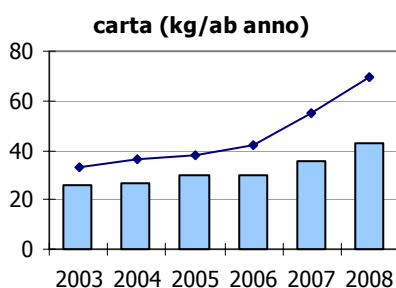
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	6.946,7	7.069,8
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	643,2	647,2
RD totale [t]	3.304,3	3.646,6
a recupero	3.170,7	3.499,6
a smaltimento	133,6	146,9
RD pro-capite [kg/ab]	305,9	333,8
a recupero	293,6	320,4
a smaltimento	12,4	13,5
Indifferenziato totale [t]	3.642,4	3.423,3
Rifiuti urbani non differenziati	3.639,0	3.421,8
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	3,4	1,5
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	337,2	313,4
Percentuale di RD [%]	47,5%	51,6%
a recupero	45,6%	49,5%
a smaltimento	1,9%	2,1%



% RD primo semestre 2009: **49,9%**

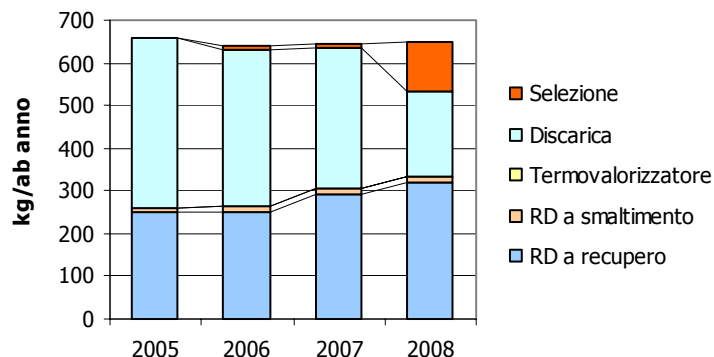
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	387,2	467,7
Vetro/lattine	366,7	418,6
Imballaggi in plastica	133,4	176,2
Frazione organica	515,8	711,7
Potature/sfalci	898,8	840,7
Legno	198,6	238,9
Metalli	338,0	290,7
RAEE	30,8	34,4
Abiti e prodotti tessili	20,9	21,5
Pneumatici	14,1	19,6
Inerti	248,0	264,3
Accumulatori al Pb	12,0	10,4
Oli vegetali	2,3	1,4
Oli esausti da motore	3,6	3,1
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0,6	0,7
Ingombranti a smalt.	122,1	133,9
Altre RD a smaltimento	11,5	13,0
<b>TOTALE</b>	<b>3.304,3</b>	<b>3.646,6</b>



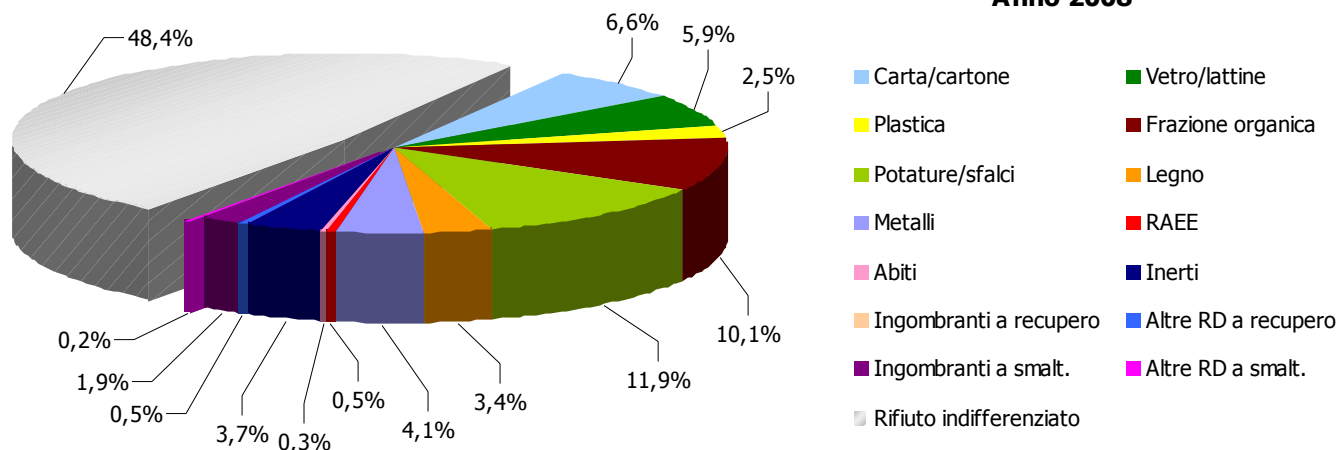
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	3.572,3	2.191,6
Impianto di selezione	70,1	1.231,7
<b>TOTALE</b>	<b>3.642,4</b>	<b>3.423,3</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

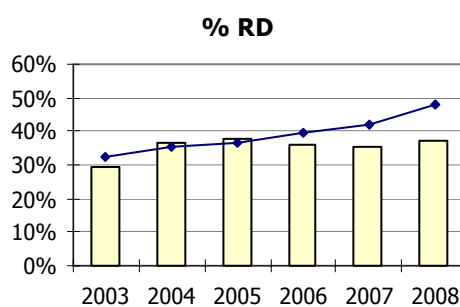
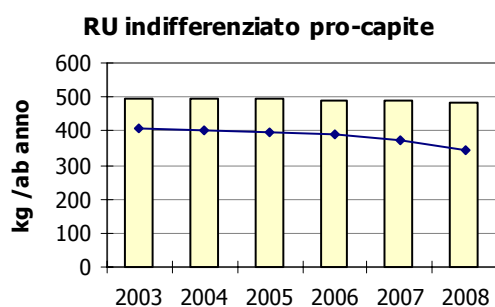
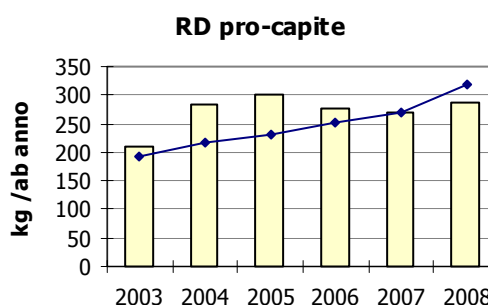
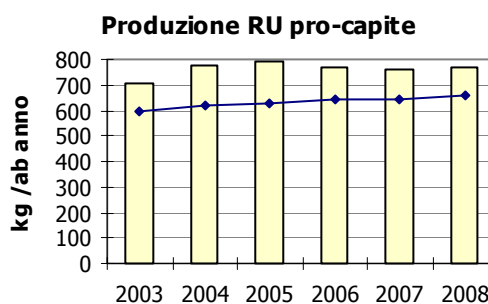
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	17,0
Abitanti residenti al 31/12/08	3.841
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	226
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	non disponibili
Utenze non domestiche	non disponibili



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

San Possidonio — media provincia

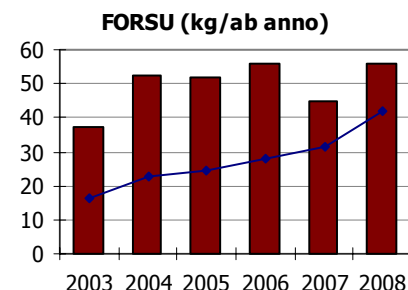
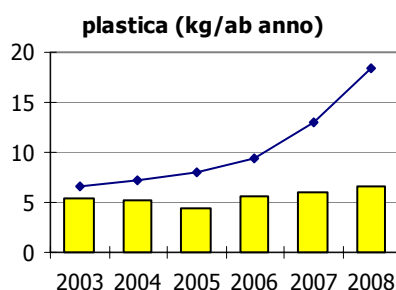
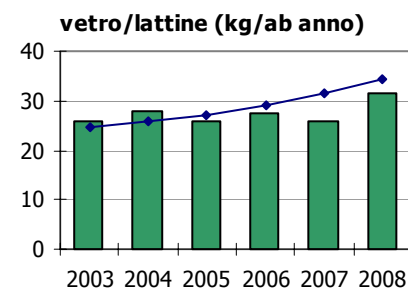
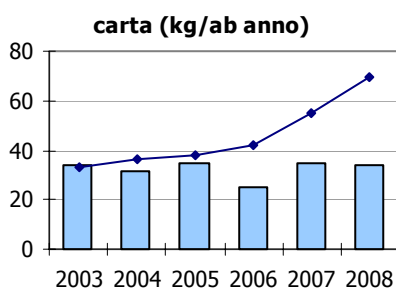
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.913,2	2.946,3
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	758,5	767,1
RD totale [t]	1.031,5	1.098,9
a recupero	1.030,0	1.093,3
a smaltimento	1,5	5,6
RD pro-capite [kg/ab]	268,5	286,1
a recupero	268,1	284,6
a smaltimento	0,4	1,5
Indifferenziato totale [t]	1.881,8	1.847,4
Rifiuti urbani non differenziati	1.878,6	1.845,5
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	3,2	1,8
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	489,9	481,0
Percentuale di RD [%]	35,5%	37,3%
a recupero	35,4%	37,1%
a smaltimento	0,1%	0,2%



**% RD primo semestre 2009: 40,0%**

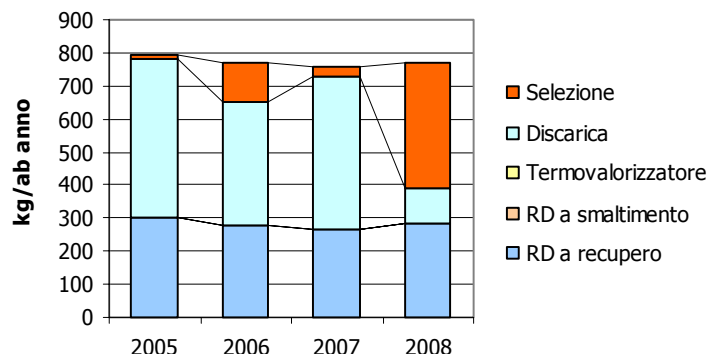
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	134,3	131,3
Vetro/lattine	99,9	121,3
Imballaggi in plastica	22,8	25,3
Frazione organica	172,7	214,9
Potature/sfalci	301,0	321,3
Legno	89,0	78,0
Metalli	62,5	52,3
RAEE	15,1	11,6
Abiti e prodotti tessili	7,9	8,3
Pneumatici	6,3	8,3
Inerti	112,0	118,6
Accumulatori al Pb	4,7	1,2
Oli vegetali	0,8	0,4
Oli esausti da motore	0,8	0,4
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0,3	0,3
Ingombranti a smalt.	0,9	2,5
Altre RD a smaltimento	0,6	3,2
<b>TOTALE</b>	<b>1.031,5</b>	<b>1.098,9</b>



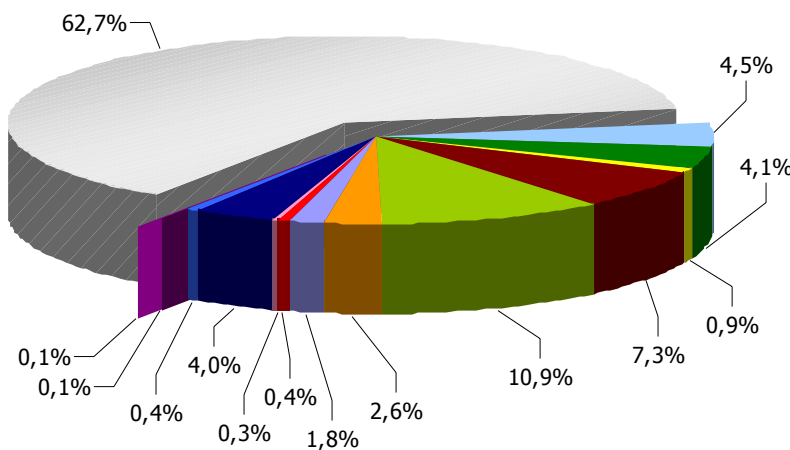
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	1.767,1	407,5
Impianto di selezione	114,6	1.439,9
<b>TOTALE</b>	<b>1.881,8</b>	<b>1.847,4</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

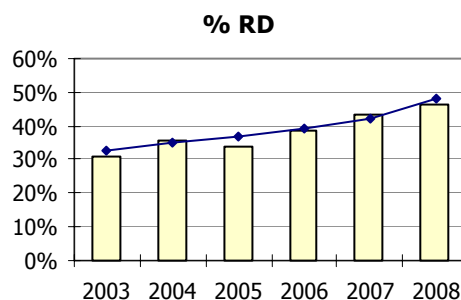
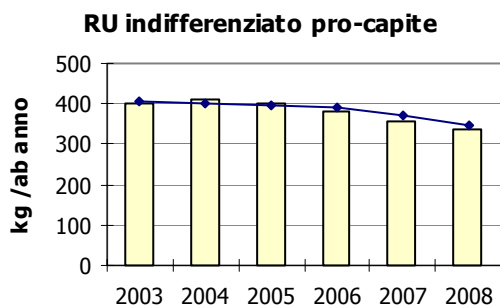
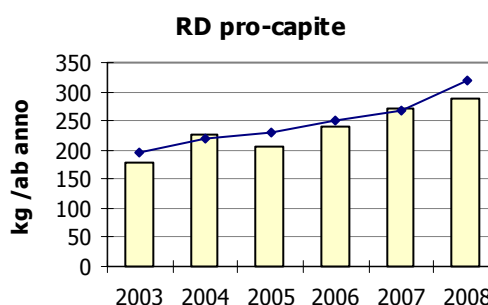
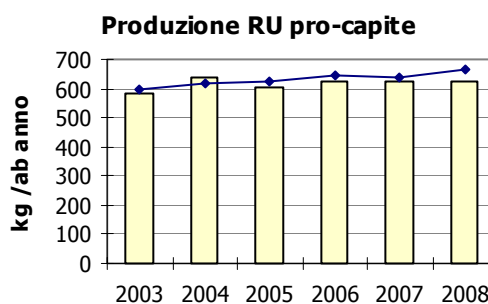
Sotto ambito territoriale	bassa
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	34,4
Abitanti residenti al 31/12/08	5.652
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	164
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	2.198 (88%)
Utenze non domestiche	288 (12%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

San Prospero — media provincia

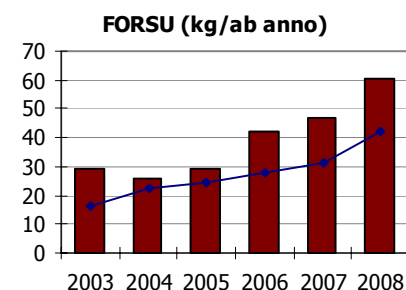
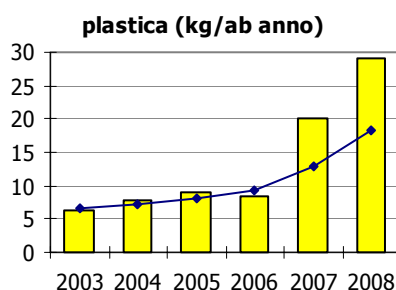
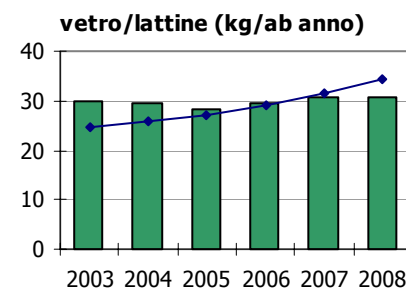
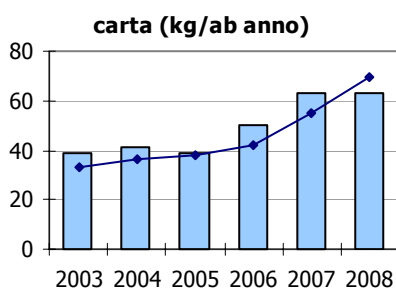
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	3.417,4	3.515,5
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	624,1	622,0
RD totale [t]	1.476,7	1.623,5
a recupero	1.422,0	1.548,0
a smaltimento	54,8	75,5
RD pro-capite [kg/ab]	269,7	287,2
a recupero	259,7	273,9
a smaltimento	10,0	13,4
Indifferenziato totale [t]	1.940,7	1.892,1
Rifiuti urbani non differenziati	1.899,4	1.866,6
Spazzamento stradale	36,5	23,6
Cimiteriali	4,7	1,8
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	354,4	334,8
Percentuale di RD [%]	43,2%	46,2%
a recupero	41,6%	44,0%
a smaltimento	1,6%	2,1%



**% RD primo semestre 2009: 46,5%**

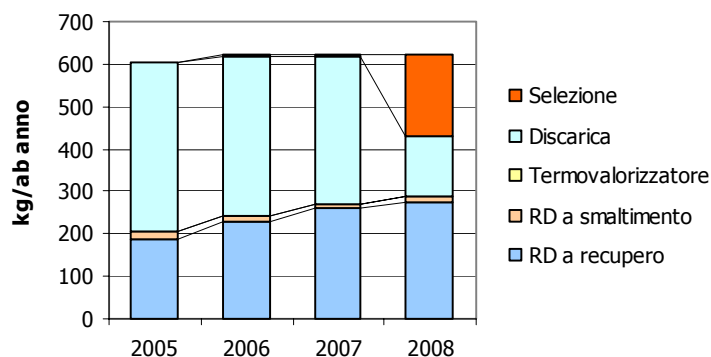
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	346,3	356,4
Vetro/lattine	167,4	173,0
Imballaggi in plastica	110,7	164,4
Frazione organica	256,9	342,0
Potature/sfalci	227,7	276,0
Legno	75,9	76,5
Metalli	34,2	20,0
RAEE	18,5	30,7
Abiti e prodotti tessili	12,5	13,4
Pneumatici	13,3	7,0
Inerti	148,1	79,6
Accumulatori al Pb	6,9	5,8
Oli vegetali	0,9	1,4
Oli esausti da motore	2,0	1,2
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	0,9	0,7
Ingombranti a smalt.	50,4	66,6
Altre RD a smaltimento	4,3	8,9
<b>TOTALE</b>	<b>1.476,7</b>	<b>1.623,5</b>



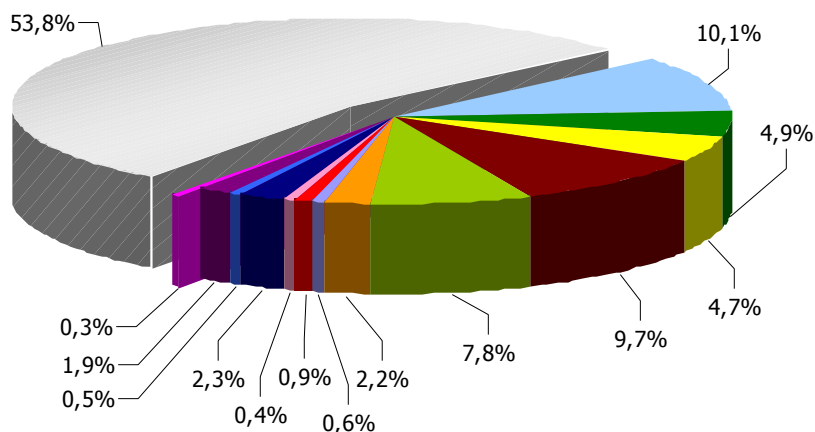
## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	1.895,8	795,3
Impianto di selezione	44,9	1.096,8
<b>TOTALE</b>	<b>1.940,7</b>	<b>1.892,1</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





## DATI GENERALI

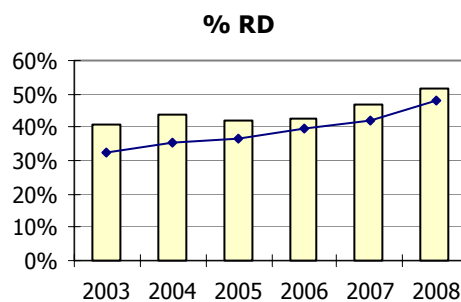
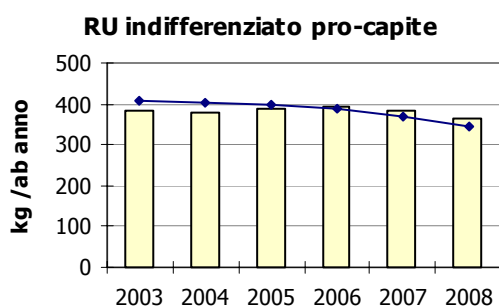
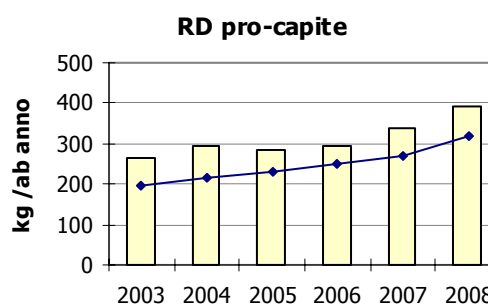
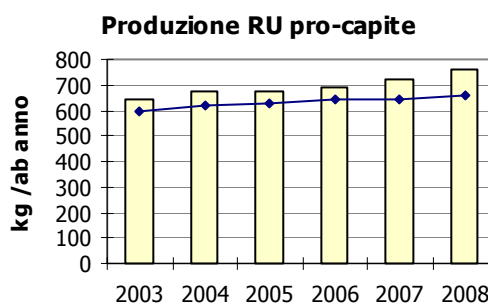
Sotto ambito territoriale	alta pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	38,7
Abitanti residenti al 31/12/08	41.506
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	1.073
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	17.089 (81%)
Utenze non domestiche	3.955 (19%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Sassuolo — media provincia

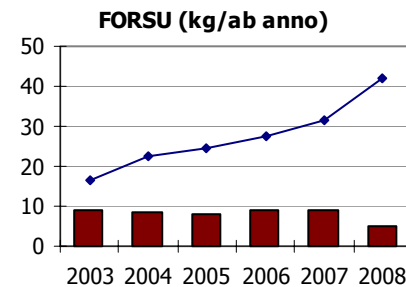
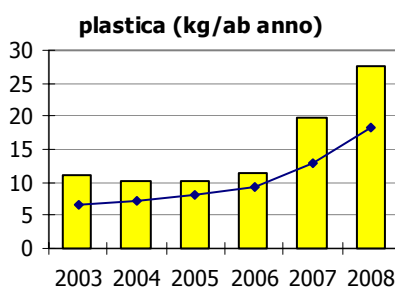
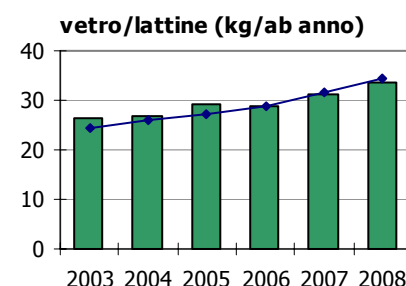
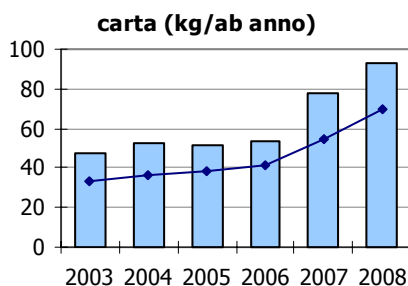
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	29.928,3	31.513,0
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	720,8	759,2
RD totale [t]	13.962,9	16.345,8
a recupero	12.804,5	15.821,4
a smaltimento	1.158,4	524,5
RD pro-capite [kg/ab]	336,3	393,8
a recupero	308,4	381,2
a smaltimento	27,9	12,6
Indifferenziato totale [t]	15.965,4	15.167,2
Rifiuti urbani non differenziati	15.271,4	14.637,3
Spazzamento stradale	636,4	485,9
Cimiteriali	57,6	44,0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	384,5	365,4
Percentuale di RD [%]	46,7%	51,9%
a recupero	42,8%	50,2%
a smaltimento	3,9%	1,7%



% RD primo semestre 2009: **55,8%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

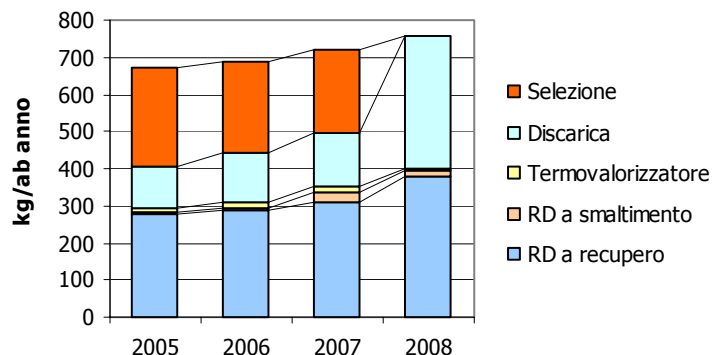
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	3.227,9	3.876,5
Vetro/lattine	1.289,0	1.400,8
Imballaggi in plastica	820,7	1.145,6
Frazione organica	372,5	201,5
Potature/sfalci	4.012,6	4.680,6
Legno	1.405,9	2.070,9
Metalli	306,5	348,9
RAEE	162,6	218,8
Abiti e prodotti tessili	110,7	108,0
Pneumatici	92,7	162,1
Inerti	963,1	1.010,2
Accumulatori al Pb	29,9	18,0
Oli vegetali	3,0	3,2
Oli esausti da motore	4,8	5,3
Ingombranti a rec.	0	568,4
Altre RD a recupero	2,5	2,8
Ingombranti a smalt.	975,9	456,4
Altre RD a smaltimento	182,5	68,1
<b>TOTALE</b>	<b>13.962,9</b>	<b>16.345,8</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

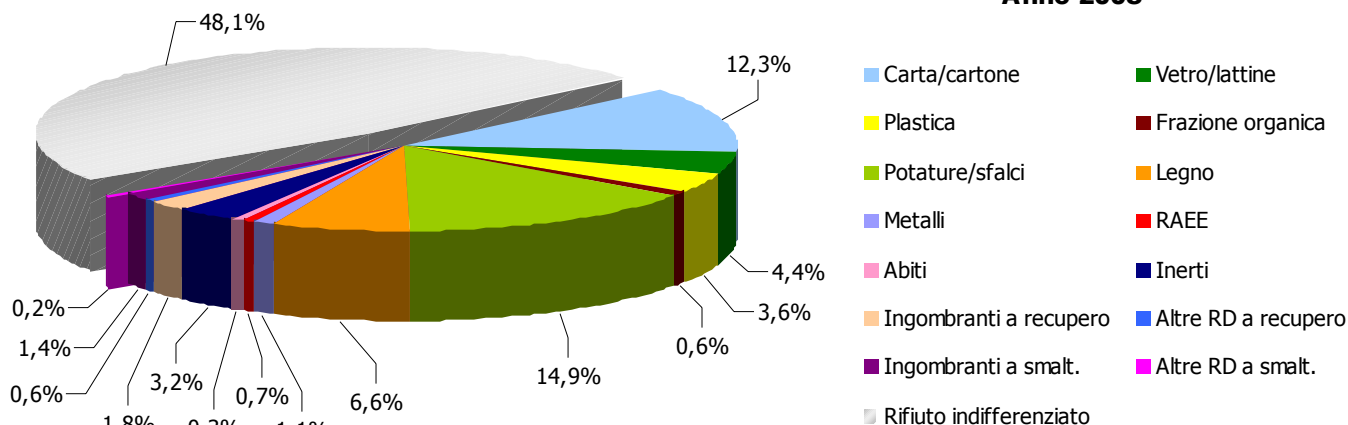
DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	714,7	350,4
Discarica	5.945,7	14.816,8
Impianto di selezione	9.329,3	0
<b>TOTALE</b>	<b>15.989,7</b>	<b>15.167,2</b>

La differenza rispetto alla produzione di RU indifferenziato è dovuta alla gestione dell'area di travaso di Sassuolo



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



**DATI GENERALI**

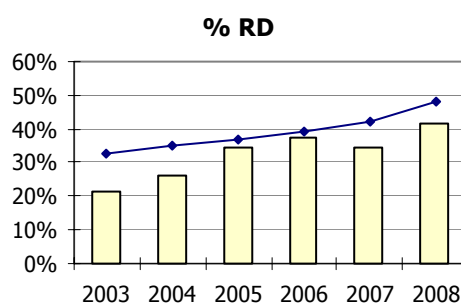
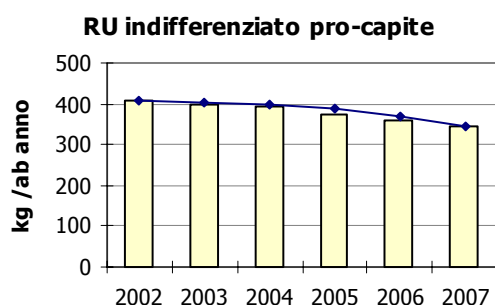
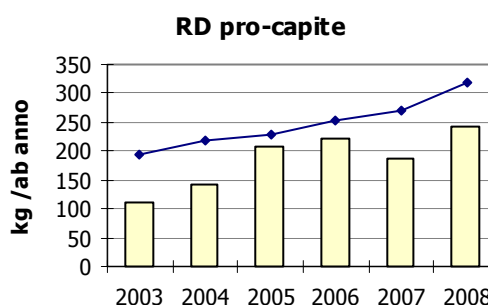
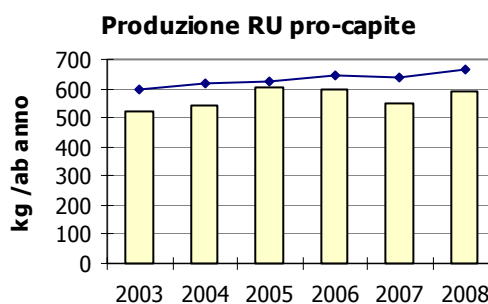
Sotto ambito territoriale	alta pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	25,4
Abitanti residenti al 31/12/08	9.423
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	371
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	3.903 (88%)
Utenze non domestiche	510 (12%)



**PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA**

■ Savignano —♦ media provincia

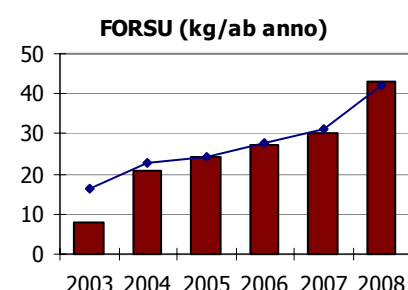
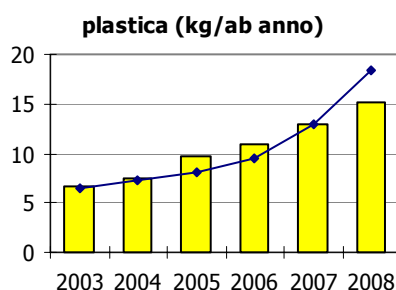
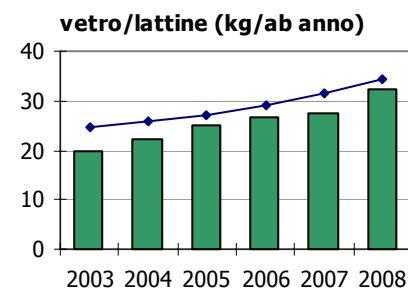
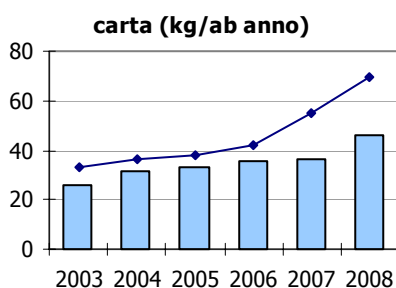
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	5.053,8	5.537,1
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	549,5	587,6
RD totale [t]	1.734,0	2.293,6
a recupero	1.594,1	2.214,1
a smaltimento	139,9	79,5
RD pro-capite [kg/ab]	188,5	243,4
a recupero	173,3	235,0
a smaltimento	15,2	8,4
Indifferenziato totale [t]	3.319,8	3.243,5
Rifiuti urbani non differenziati	3.313,4	3.243,5
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	6,4	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	361,0	344,2
Percentuale di RD [%]	34,3%	41,4%
a recupero	31,5%	40,0%
a smaltimento	2,8%	1,4%



% RD primo semestre 2009: **41,6%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

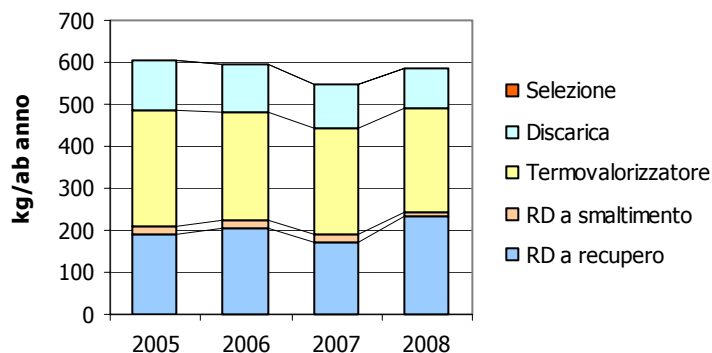
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	335,5	436,1
Vetro/lattine	251,3	305,4
Imballaggi in plastica	119,3	142,1
Frazione organica	278,0	404,5
Potature/sfalci	343,2	558,2
Legno	161,1	163,2
Metalli	29,9	34,1
RAEE	39,1	46,1
Abiti e prodotti tessili	21,5	15,8
Pneumatici	5,2	10,4
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	7,1	5,5
Oli vegetali	0,9	2,0
Oli esausti da motore	1,6	1,2
Ingombranti a rec.	0	89,3
Altre RD a recupero	0,4	0,2
Ingombranti a smalt.	132,0	62,1
Altre RD a smaltimento	7,8	17,5
<b>TOTALE</b>	<b>1.734,0</b>	<b>2.293,6</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

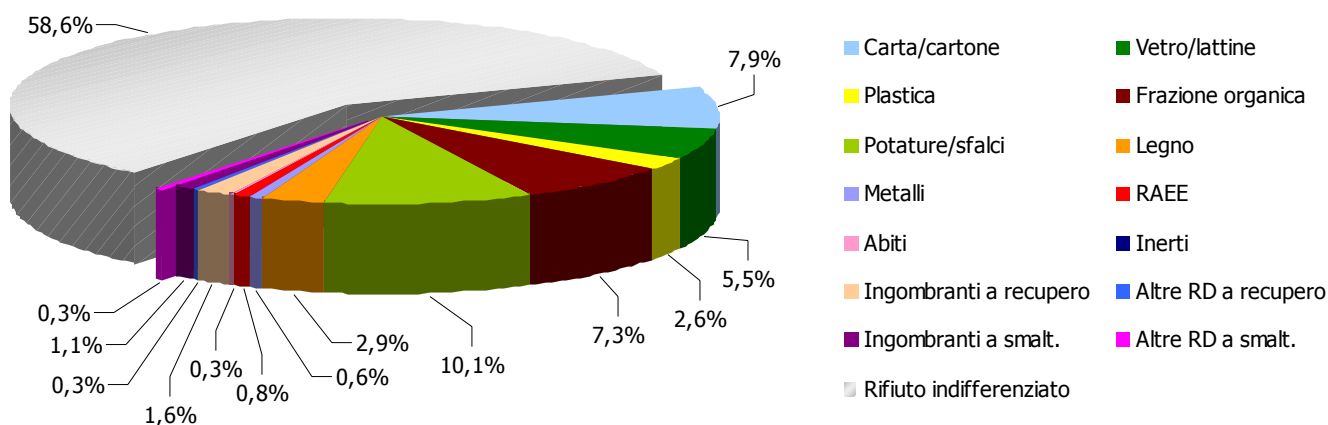
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	2.328,4	2.316,0
Discarica	991,5	927,5
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.319,8</b>	<b>3.243,5</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

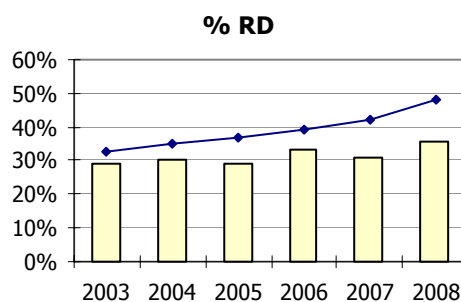
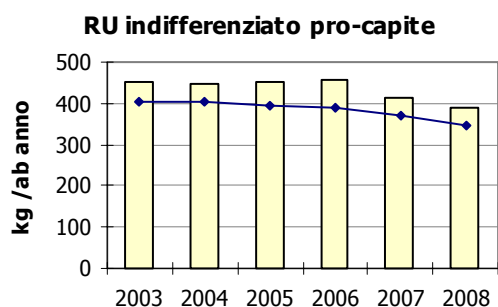
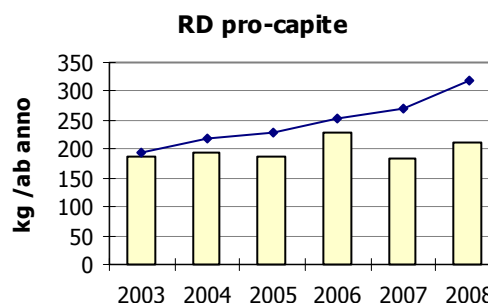
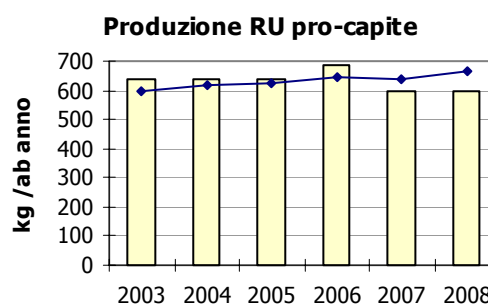
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	93,3
Abitanti residenti al 31/12/08	8.292
Popolazione presente stimata*	8.121
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	89
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	5.276 (92%)
Utenze non domestiche	473 (8%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Serramazzone ◆ media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	4.823,9	4.974,1
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	598,1	599,9
RD totale [t]	1.480,9	1.760,1
a recupero	1.319,3	1.667,2
a smaltimento	161,6	93,0
RD pro-capite [kg/ab]	183,6	212,3
a recupero	163,6	201,1
a smaltimento	20,0	11,2
Indifferenziato totale [t]	3.343,0	3.213,9
Rifiuti urbani non differenziati	3.339,5	3.213,9
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	3,6	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	414,5	387,6
Percentuale di RD [%]	30,7%	35,4%
a recupero	27,3%	33,5%
a smaltimento	3,4%	1,9%

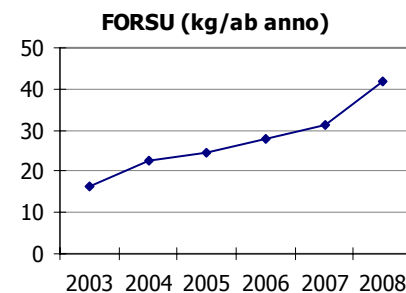
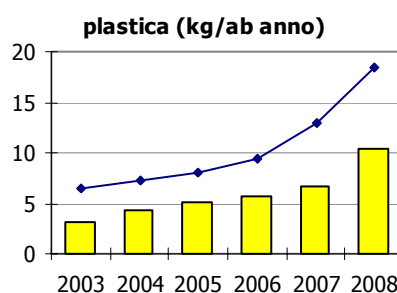
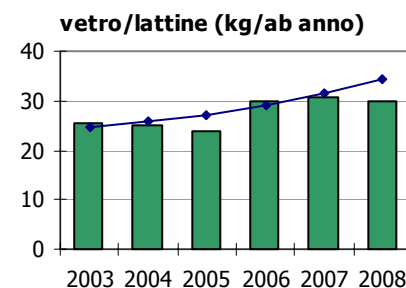
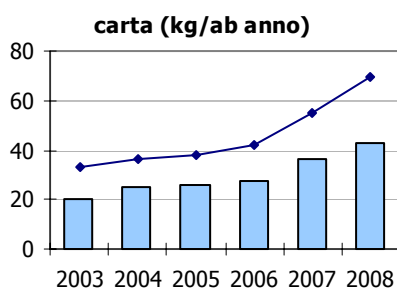


**% RD primo semestre 2009: 38,5%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	292,5	353,8
Vetro/lattine	246,1	247,9
Imballaggi in plastica	53,4	85,5
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	309,3	427,8
Legno	116,4	155,4
Metalli	66,9	39,4
RAEE	30,4	37,7
Abiti e prodotti tessili	15,7	17,7
Pneumatici	20,3	29,9
Inerti	158,0	134,5
Accumulatori al Pb	7,6	7,6
Oli vegetali	1,4	1,6
Oli esausti da motore	1,0	1,4
Ingombranti a rec.	0	126,7
Altre RD a recupero	0,3	0,3
Ingombranti a smalt.	157,8	88,9
Altre RD a smaltimento	3,9	4,1
<b>TOTALE</b>	<b>1.480,9</b>	<b>1.760,1</b>

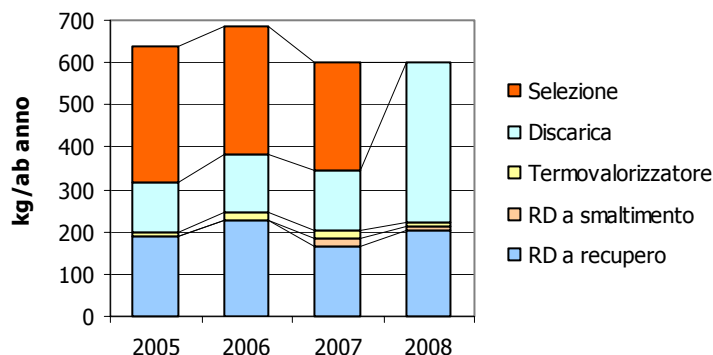


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

(t/anno)

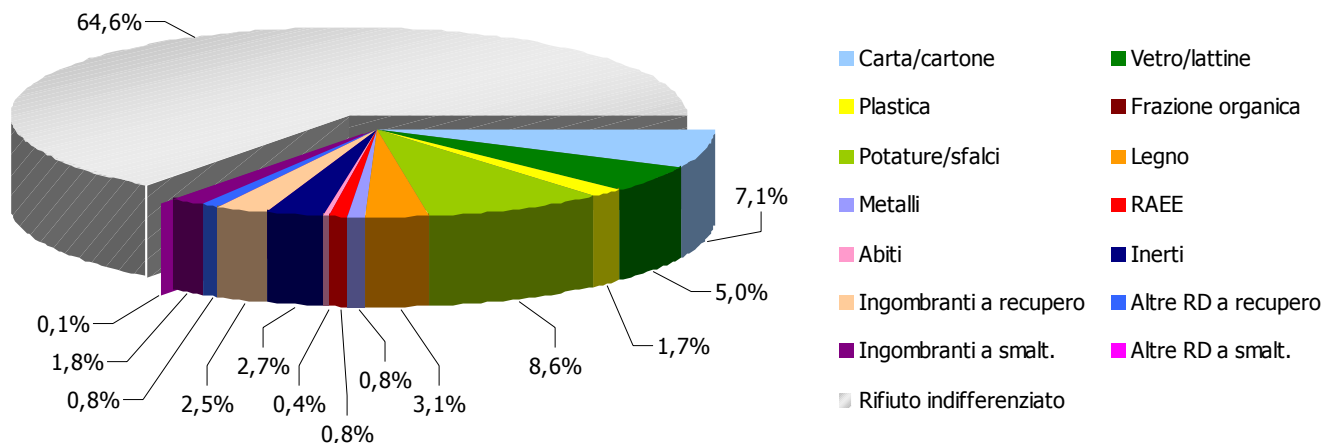
DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	155,8	76,9
Discarica	1.158,3	3.137,0
Impianto di selezione	2.034,2	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.348,3</b>	<b>3.213,9</b>

La differenza rispetto alla produzione di RU indifferenziato è dovuta alla gestione dell'area di travaso di Sassuolo



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

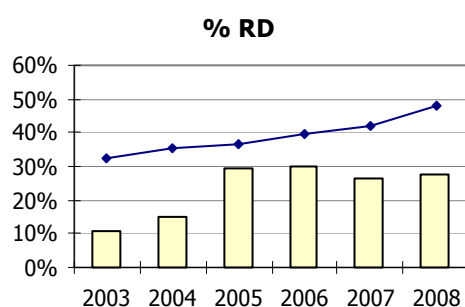
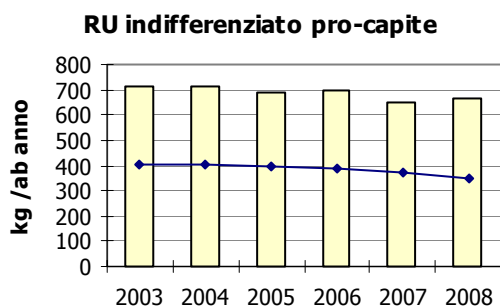
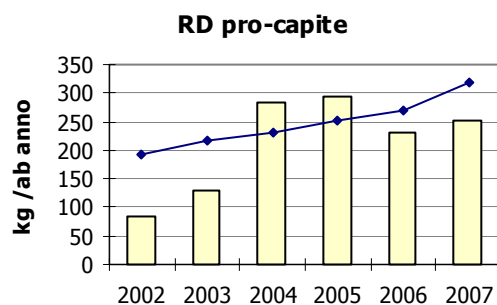
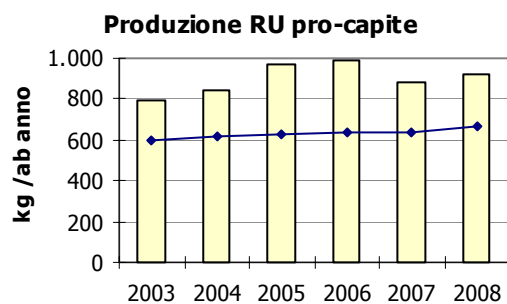
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	52,4
Abitanti residenti al 31/12/08	2.636
Popolazione presente stimata*	3.744
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	50
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	3.875 (92%)
Utenze non domestiche	339 (8%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Sestola    ● media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	2.342,4	2.419,9
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	885,6	918,0
RD totale [t]	615,1	662,0
a recupero	465,3	494,9
a smaltimento	149,8	167,2
RD pro-capite [kg/ab]	232,6	251,1
a recupero	175,9	187,7
a smaltimento	56,7	63,4
Indifferenziato totale [t]	1.727,3	1.757,8
Rifiuti urbani non differenziati	1.727,3	1.757,8
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	653,1	666,9
Percentuale di RD [%]	26,3%	27,4%
a recupero	19,9%	20,4%
a smaltimento	6,4%	6,9%

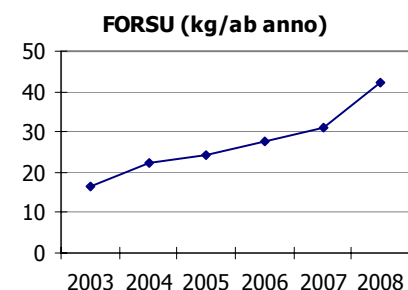
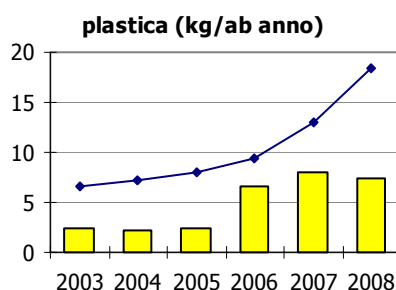
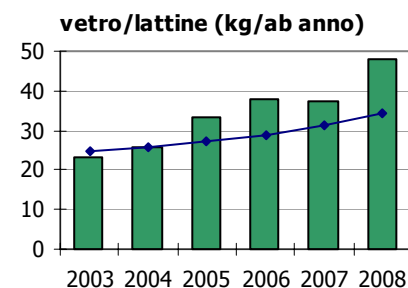
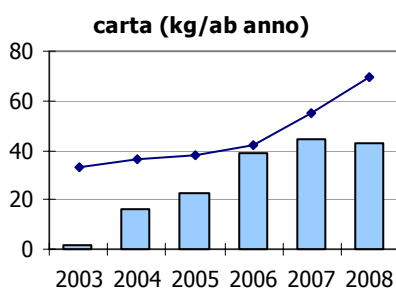


**% RD primo semestre 2009: 34,9%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

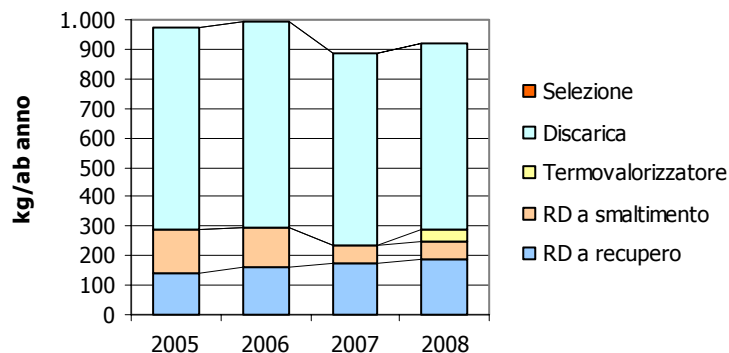
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	117,9	113,0
Vetro/lattine	99,0	126,4
Imballaggi in plastica	21,4	19,4
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	56,2	32,1
Legno	70,4	77,0
Metalli	47,5	35,6
RAEE	24,9	19,8
Abiti e prodotti tessili	0	0
Pneumatici	22,4	31,5
Inerti	0	18,7
Accumulatori al Pb	4,6	5,4
Oli vegetali	0,4	0,5
Oli esausti da motore	0,5	0,5
Ingombranti a rec.	0	15,0
Altre RD a recupero	0	0
Ingombranti a smalt.	149,5	165,5
Altre RD a smaltimento	0,3	1,6
<b>TOTALE</b>	<b>615,1</b>	<b>662,0</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO

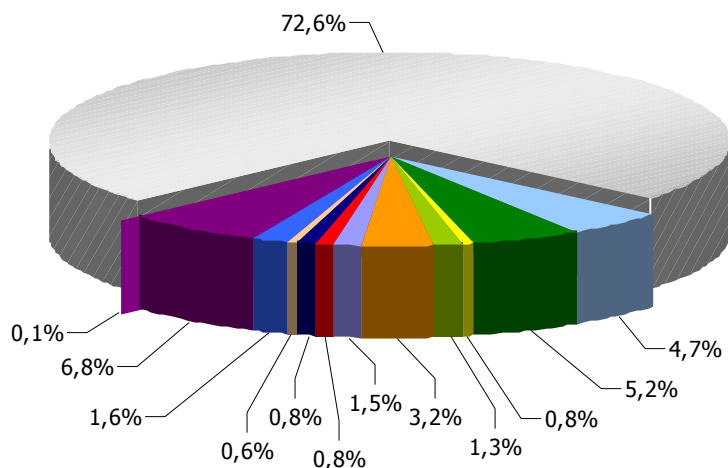
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	10,5	97,6
Discarica	1.716,8	1.660,2
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.727,3</b>	<b>1.757,8</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008





## DATI GENERALI

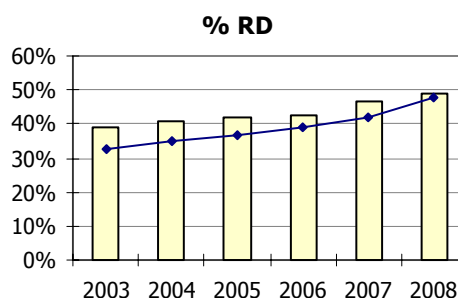
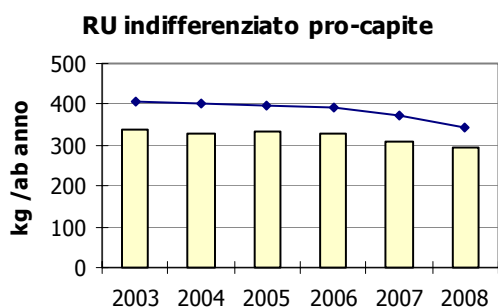
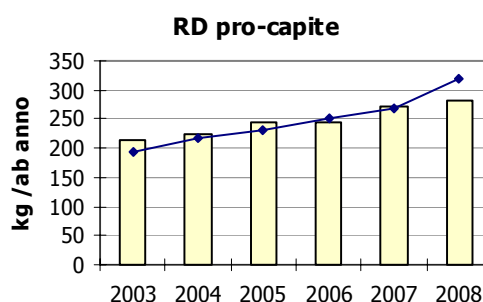
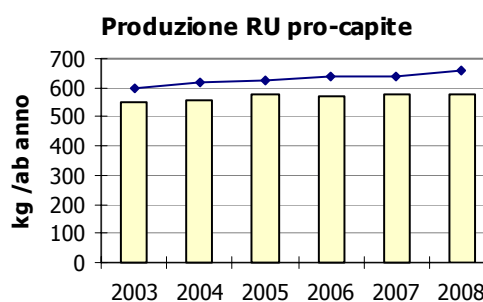
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	AIMAG
Superficie [km <sup>2</sup> ]	51,1
Abitanti residenti al 31/12/08	15.103
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	296
Regime tariffario	tariffa
Utenze domestiche	6.097 (86%)
Utenze non domestiche	960 (14%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Soliera ◆ media provincia

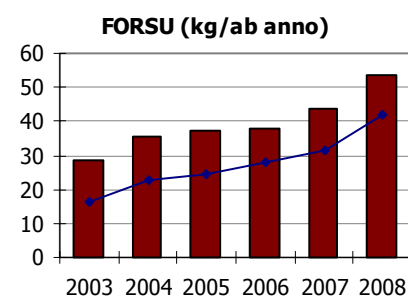
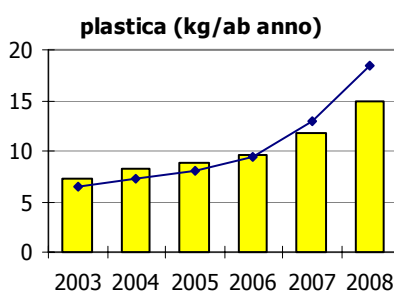
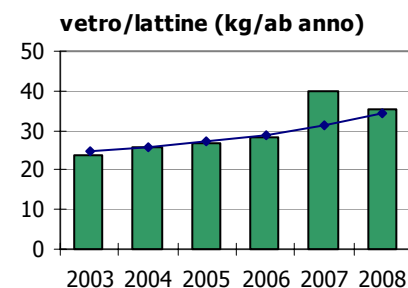
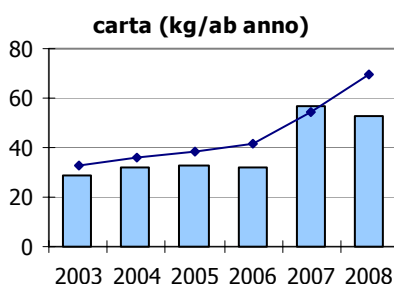
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	8.628,4	8.689,1
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	580,3	575,3
RD totale [t]	4.022,7	4.236,9
a recupero	3.765,6	3.995,5
a smaltimento	257,1	241,4
RD pro-capite [kg/ab]	270,5	280,5
a recupero	253,2	264,5
a smaltimento	17,3	16,0
Indifferenziato totale [t]	4.605,8	4.452,2
Rifiuti urbani non differenziati	4.414,5	4.283,7
Spazzamento stradale	187,6	165,1
Cimiteriali	3,7	3,5
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	309,7	294,8
Percentuale di RD [%]	46,6%	48,8%
a recupero	43,6%	46,0%
a smaltimento	3,0%	8,689,1



% RD primo semestre 2009: **46,5%**

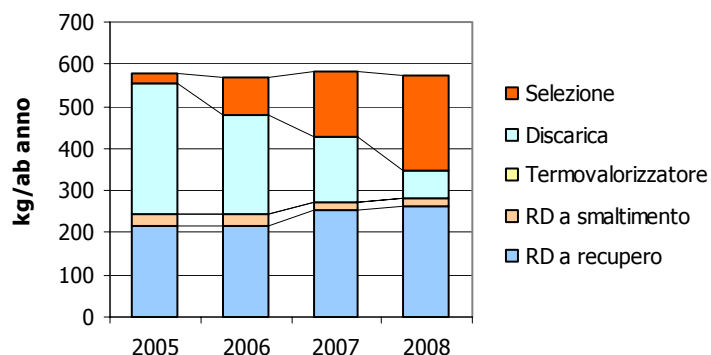
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	849,4	801,3
Vetro/lattine	595,5	531,9
Imballaggi in plastica	174,1	226,2
Frazione organica	646,1	811,4
Potature/sfalci	524,1	600,3
Legno	368,4	415,7
Metalli	98,6	66,8
RAEE	62,8	107,2
Abiti e prodotti tessili	40,0	35,4
Pneumatici	12,3	15,3
Inerti	363,6	356,4
Accumulatori al Pb	18,3	16,5
Oli vegetali	7,2	6,2
Oli esausti da motore	2,7	2,6
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	2,6	2,1
Ingombranti a smalt.	238,4	216,0
Altre RD a smaltimento	18,7	25,4
<b>TOTALE</b>	<b>4.022,7</b>	<b>4.236,9</b>

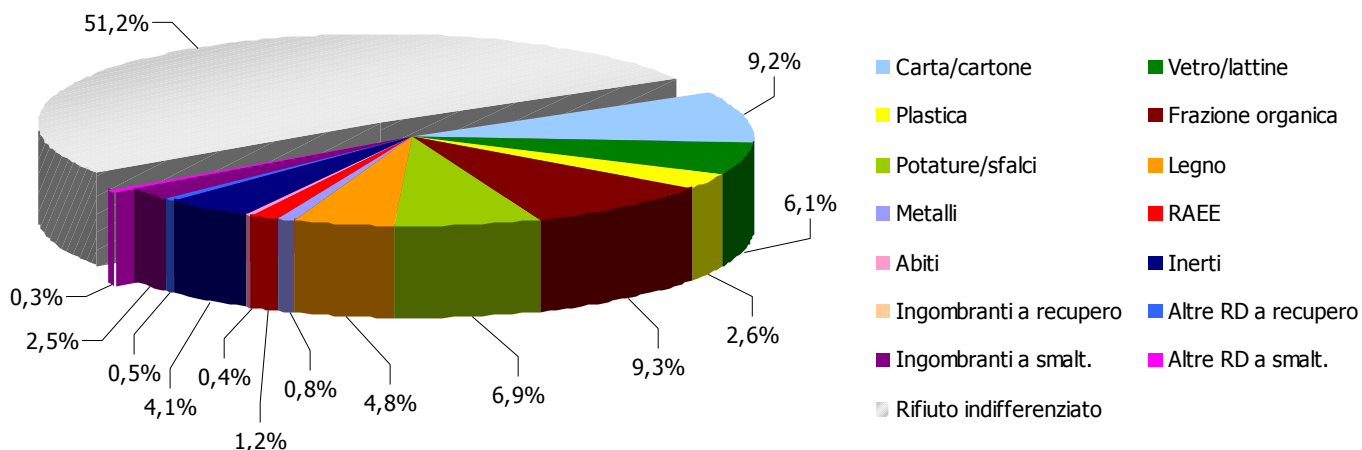


## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	0	0
Discarica	2.302,1	1.041,0
Impianto di selezione	2.303,7	3.411,2
<b>TOTALE</b>	<b>4.605,8</b>	<b>4.452,2</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI



## DATI GENERALI

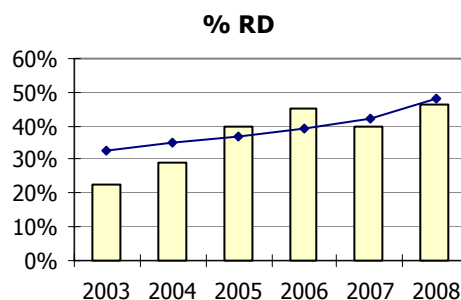
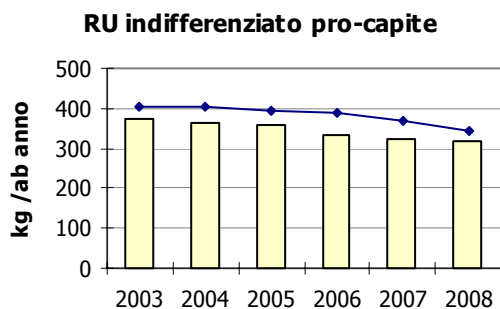
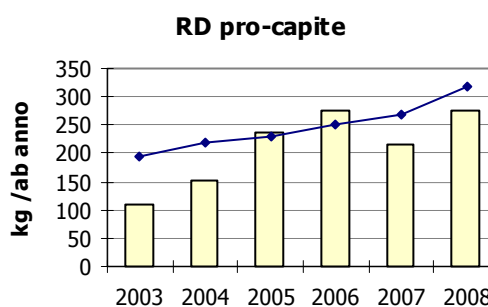
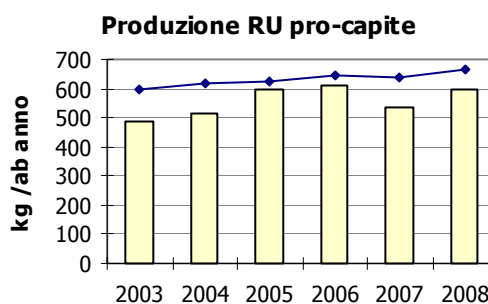
Sotto ambito territoriale	bassa pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	29,5
Abitanti residenti al 31/12/08	11.954
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	405
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	4.910 (85%)
Utenze non domestiche	872 (15%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Spilamberto — media provincia

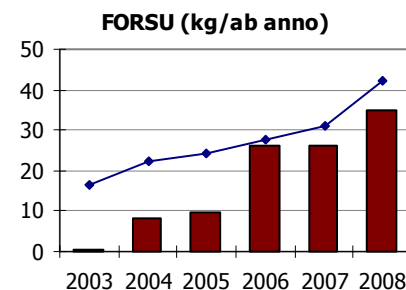
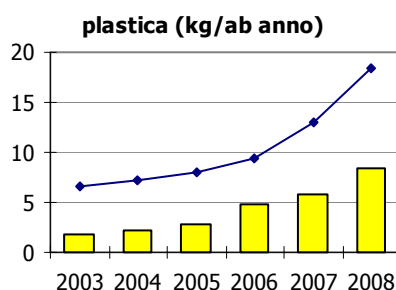
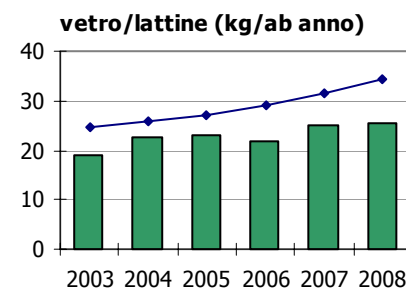
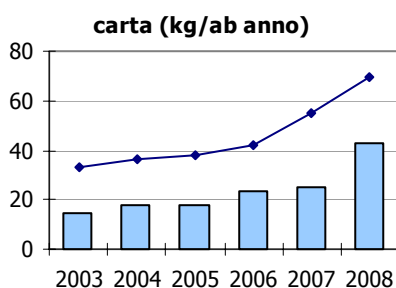
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	6.244,6	7.133,5
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	536,3	596,7
RD totale [t]	2.494,5	3.304,7
a recupero	2.154,6	3.142,5
a smaltimento	339,8	162,2
RD pro-capite [kg/ab]	214,2	276,4
a recupero	185,0	262,9
a smaltimento	29,2	13,6
Indifferenziato totale [t]	3.750,1	3.828,8
Rifiuti urbani non differenziati	3.744,6	3.791,8
Spazzamento stradale	4,1	37,0
Cimiteriali	1,5	0
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	322,1	320,3
Percentuale di RD [%]	39,9%	46,3%
a recupero	34,5%	44,1%
a smaltimento	5,4%	2,3%



% RD primo semestre 2009: **42,5%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

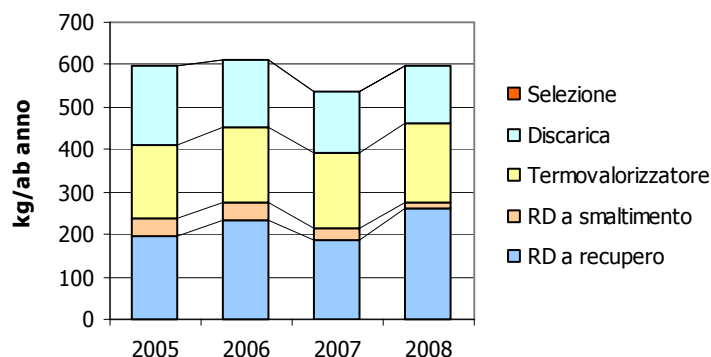
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	294,6	513,6
Vetro/lattine	293,6	305,6
Imballaggi in plastica	67,2	100,7
Frazione organica	303,5	417,6
Potature/sfalci	894,3	1.413,4
Legno	181,2	148,0
Metalli	31,6	50,6
RAEE	39,2	34,5
Abiti e prodotti tessili	26,6	24,1
Pneumatici	7,1	10,7
Inerti	1,4	3,2
Accumulatori al Pb	9,6	11,6
Oli vegetali	1,5	1,1
Oli esausti da motore	2,5	1,7
Ingombranti a rec.	0	105,8
Altre RD a recupero	0,8	0,2
Ingombranti a smalt.	332,9	153,8
Altre RD a smaltimento	7,0	8,3
<b>TOTALE</b>	<b>2.494,5</b>	<b>3.304,7</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

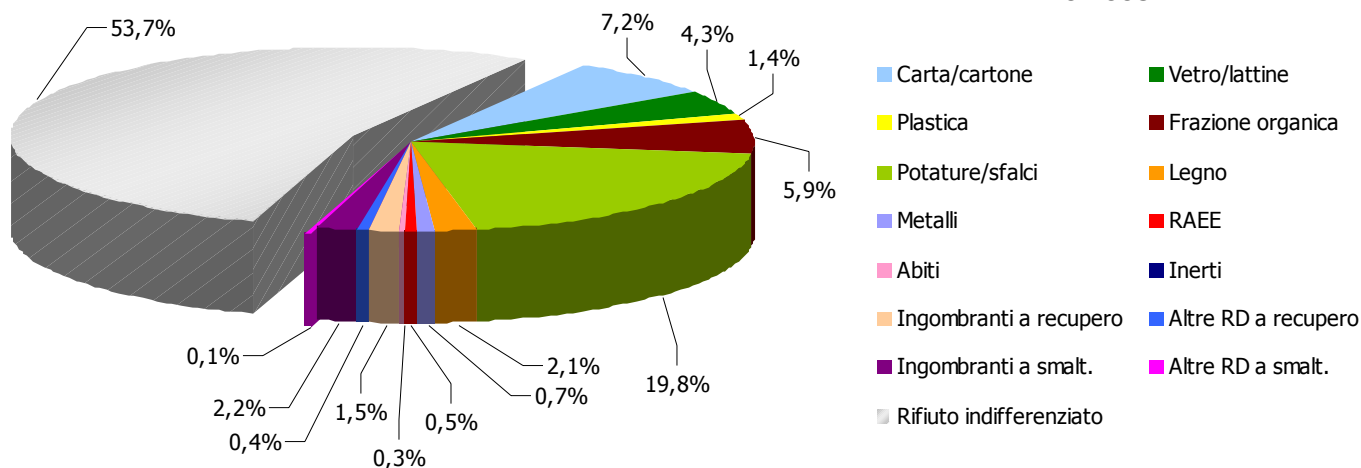
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	2.078,6	2.203,0
Discarica	1.671,5	1.625,8
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.750,1</b>	<b>3.828,8</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

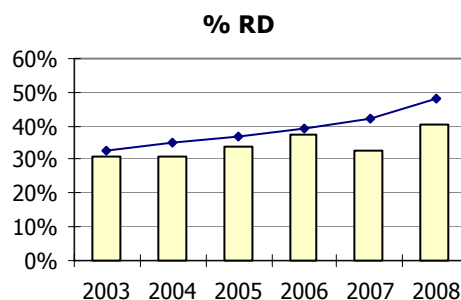
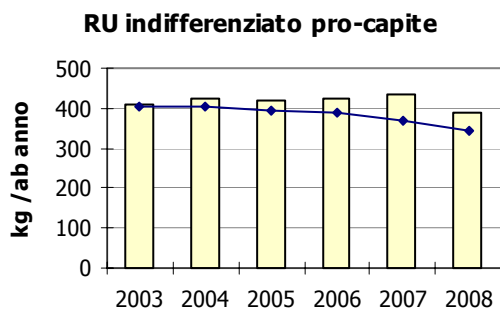
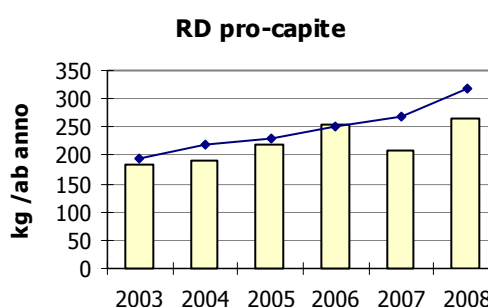
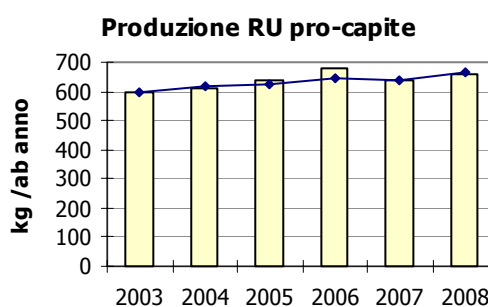
Sotto ambito territoriale	alta pianura
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	22,9
Abitanti residenti al 31/12/08	24.109
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	1.053
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	11.992 (88%)
Utenze non domestiche	1.651 (12%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

■ Vignola ◆ media provincia

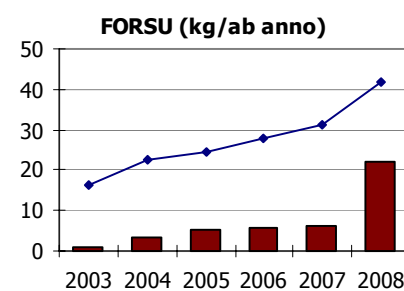
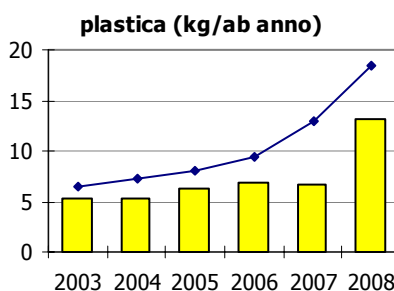
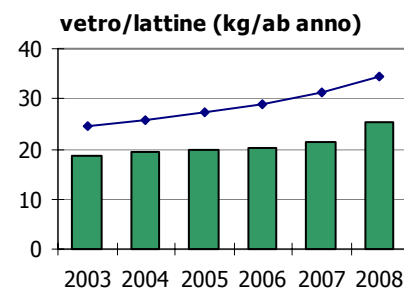
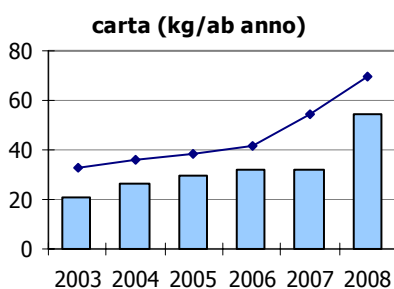
INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	15.014,9	15.816,8
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	641,1	656,1
RD totale [t]	4.856,8	6.384,6
a recupero	4.333,8	6.158,9
a smaltimento	522,9	225,6
RD pro-capite [kg/ab]	207,4	264,8
a recupero	185,1	255,5
a smaltimento	22,3	9,4
Indifferenziato totale [t]	10.158,1	9.432,2
Rifiuti urbani non differenziati	9.792,0	9.167,3
Spazzamento stradale	312,5	259,8
Cimiteriali	53,6	5,1
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	433,8	391,2
Percentuale di RD [%]	32,4%	40,4%
a recupero	28,9%	38,9%
a smaltimento	3,5%	1,4%



% RD primo semestre 2009: **44,1%**

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

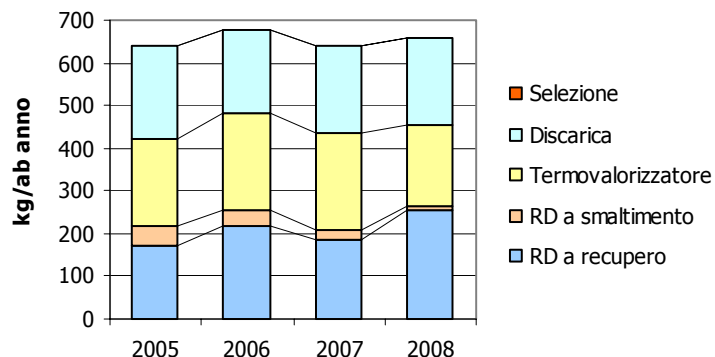
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	745,0	1.305,5
Vetro/lattine	501,1	611,7
Imballaggi in plastica	157,5	318,8
Frazione organica	145,3	536,7
Potature/sfalci	1.935,1	2.279,8
Legno	411,4	599,4
Metalli	105,5	75,0
RAEE	119,0	98,1
Abiti e prodotti tessili	44,9	44,2
Pneumatici	12,4	11,7
Inerti	134,2	116,3
Accumulatori al Pb	17,2	11,3
Oli vegetali	1,0	1,6
Oli esausti da motore	2,7	2,0
Ingombranti a rec.	0,5	145,6
Altre RD a recupero	1,1	1,4
Ingombranti a smalt.	500,6	138,8
Altre RD a smaltimento	22,3	86,8
<b>TOTALE</b>	<b>4.856,8</b>	<b>6.384,6</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

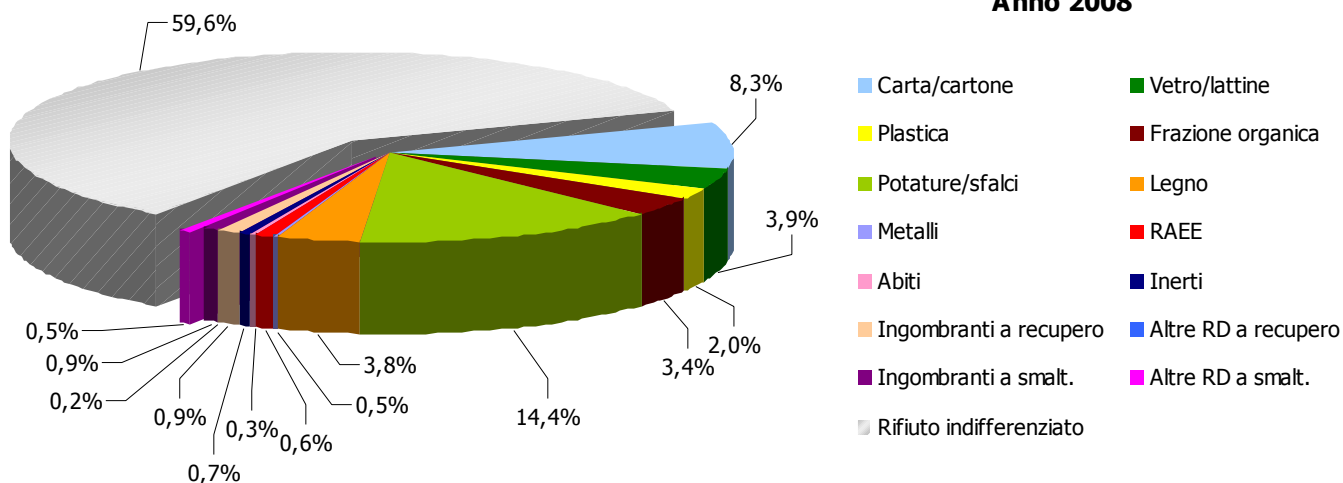
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	5.364,6	4.623,2
Discarica	4.793,4	4.809,0
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>10.158,1</b>	<b>9.432,2</b>



## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008



## DATI GENERALI

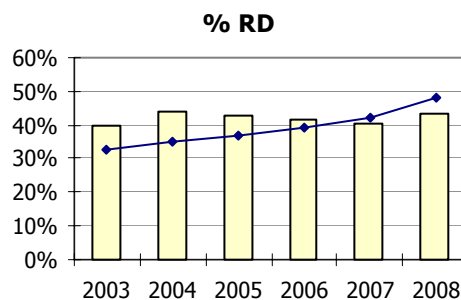
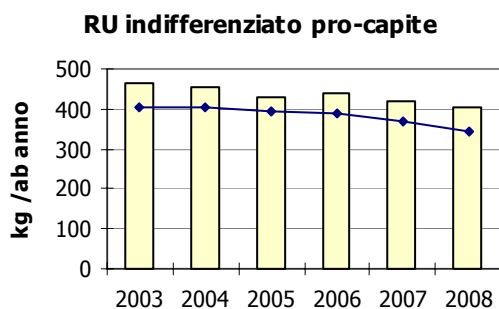
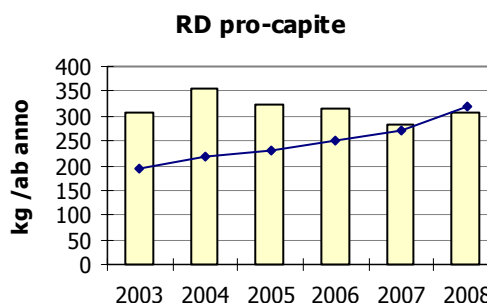
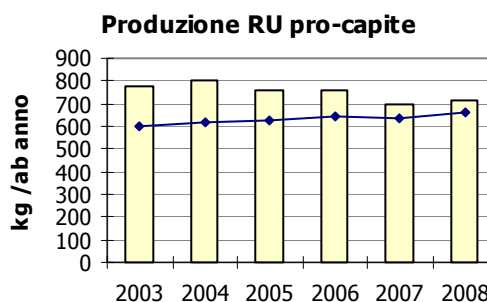
Sotto ambito territoriale	montagna
Sotto ambito gestionale	HERA Modena
Superficie [km <sup>2</sup> ]	69,1
Abitanti residenti al 31/12/08	4.970
Popolazione presente stimata*	5.293
Densità abitativa [ab/km <sup>2</sup> ]	72
Regime tariffario	tassa
Utenze domestiche	3.343 (92%)
Utenze non domestiche	283 (8%)



## PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Zocca — media provincia

INDICATORE	2007	2008
Produzione totale RU [t]	3.464,4	3.537,7
Produzione pro-capite RU [kg/ab]	701,0	711,8
RD totale [t]	1.402,1	1.525,8
a recupero	609,6	691,4
a smaltimento	792,5	834,4
RD pro-capite [kg/ab]	283,7	307,0
a recupero	123,3	139,1
a smaltimento	160,4	167,9
Indifferenziato totale [t]	2.062,4	2.011,9
Rifiuti urbani non differenziati	2.061,7	2.011,3
Spazzamento stradale	0	0
Cimiteriali	0,7	0,6
Rifiuti dei mercati	0	0
Indifferenziato pro-capite [kg/ab]	417,3	404,8
Percentuale di RD [%]	40,5%	43,1%
a recupero	17,6%	19,5%
a smaltimento	22,9%	23,6%

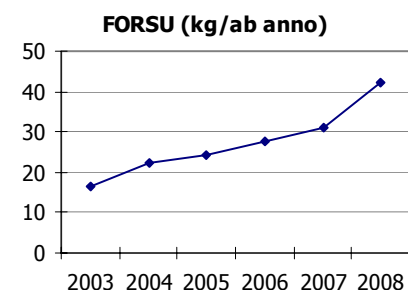
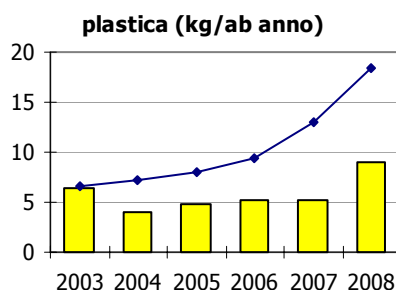
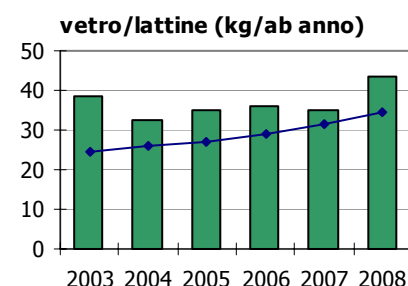
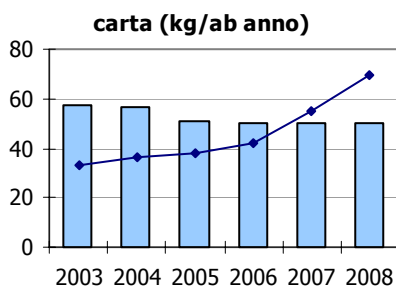


% RD primo semestre 2009: **47,6%**

\* fonte dati: Piano d'Ambito approvato con Del. Ass. n. 22 del 27/11/06

## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RD (t/anno)

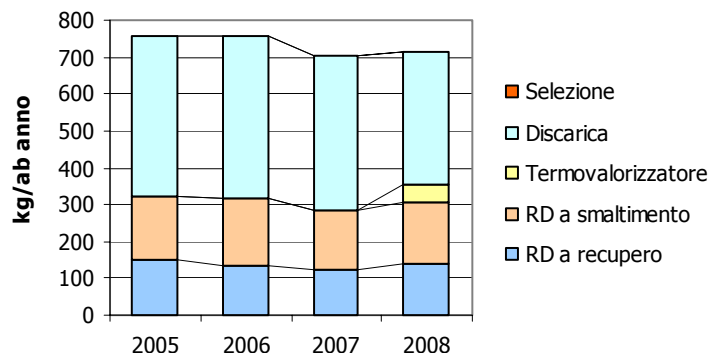
FRAZIONE	2007	2008
Carta/cartone	246,7	250,8
Vetro/lattine	173,8	215,3
Imballaggi in plastica	25,4	45,2
Frazione organica	0	0
Potature/sfalci	0	0
Legno	14,6	23,9
Metalli	83,2	109,0
RAEE	10,0	11,4
Abiti e prodotti tessili	11,2	11,1
Pneumatici	18,9	23,0
Inerti	0	0
Accumulatori al Pb	5,5	1,7
Oli vegetali	0	0
Oli esausti da motore	0	0
Ingombranti a rec.	0	0
Altre RD a recupero	20,2	0,2
Ingombranti a smalt.	791,7	833,6
Altre RD a smaltimento	0,8	0,8
<b>TOTALE</b>	<b>1.402,1</b>	<b>1.525,8</b>



## DESTINAZIONE DEL RIFIUTO INDIFFERENZIATO (t/anno)

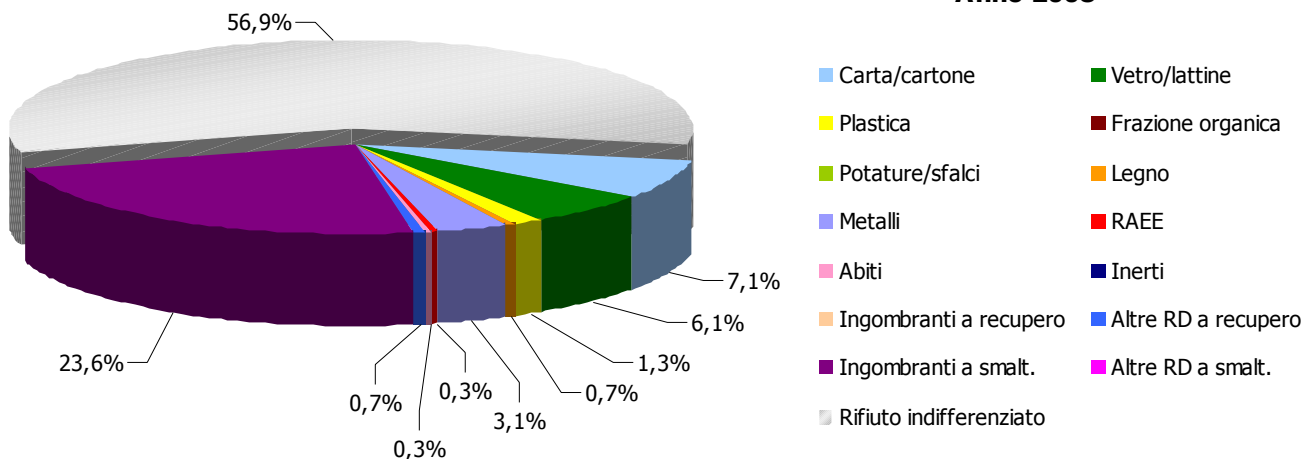
(t/anno)

DESTINAZIONE	2007	2008
Termovalorizzatore	2,9	240,8
Discarica	2.059,4	1.771,1
Impianto di selezione	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>2.062,4</b>	<b>2.011,9</b>



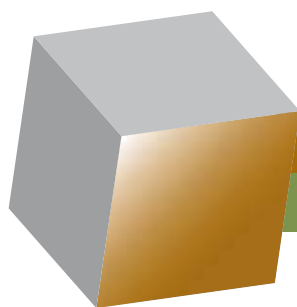
## COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA RU PRODOTTI

Anno 2008









[www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it)