

Breve nota sul Rapporto Rifiuti 2012 dell'ISPRA

Il Rapporto Rifiuti dell'ISPRA reso pubblico l'otto giugno 2012 presenta questo quadro generale riferito al Paese e alla nostra Regione in particolare.

| Produzione dei rifiuti urbani nel 2010 (dati ISPRA) | | |
|---|-----------------------------------|---------------------------------------|
| | Produzione totale (tonnellate) | Produzione pro-capite (kg/ab*anno) |
| ITALIA | 32.479.112 | 536 |
| LAZIO | 3.430.631 | 599 |
| ROMA provincia | 2.653.895 | 632,8 |
| ROMA città | 1.826.039 | 661 |

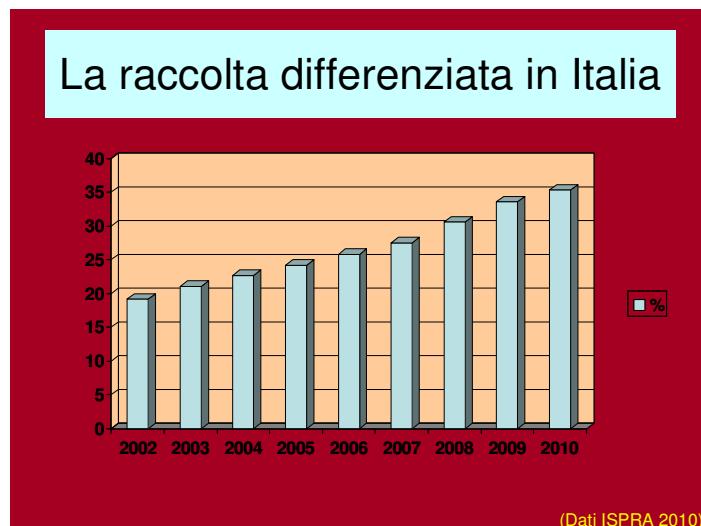
La situazione nazionale nell'anno 2010 era la seguente

| | popolazione | Tot RU (ton) | Kg/ab | RD (ton) | RD (%) |
|--------|-------------|--------------|-------|------------|--------|
| Italia | 60.626.442 | 32.479.112 | 536 | 11.465.127 | 35,3 |

e la produzione annuale aveva questo andamento

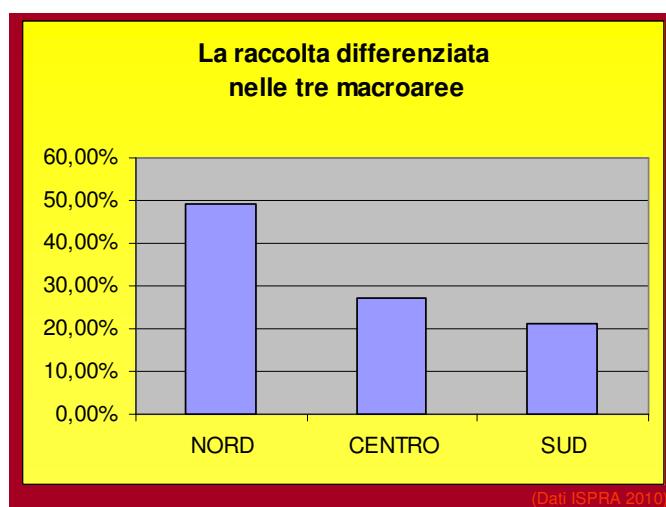


La raccolta differenziata si attestava intorno al 35%



Questo quadro è il prodotto di tre situazioni diverse che si presentano nelle tre macroaree in cui viene divisa l'Italia.

| | RU prodotti (ton) | Pro-capite (kg/ab) | Raccolta differ.(ton) | RD (%) |
|--------|-------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Nord | 14.808.248 | 533 | 7.269.900 | 49,1 |
| Centro | 7.323.097 | 613 | 1.987.000 | 27,1 |
| Sud | 10.347.766 | 495 | 2.195.700 | 21,2 |

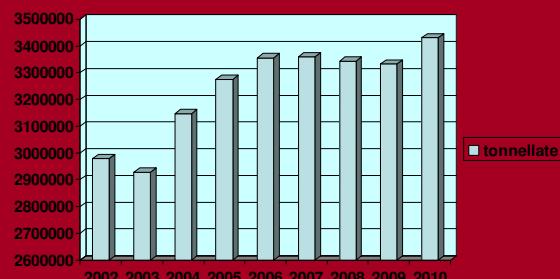


Il Lazio nel Rapporto Rifiuti 2012 (dati 2010)

1. La produzione dei rifiuti urbani

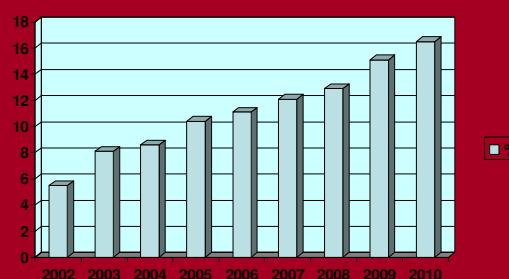
| anno | Produzione totale (ton) | Pro-capite (kg/abxanno) | Raccolta differ. (%) |
|------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| 2005 | 3.274.984 | 617 | 10,4 |
| 2006 | 3.355.897 | 611 | 11,1 |
| 2007 | 3.357.409 | 604 | 12,1 |
| 2008 | 3.343.551 | 594 | 12,9 |
| 2009 | 3.332.572 | 587 | 15,1 |
| 2010 | 3.430.631 | 599 | 16,5 |

La produzione RSU nel Lazio



(Dati ISPRA 2010)

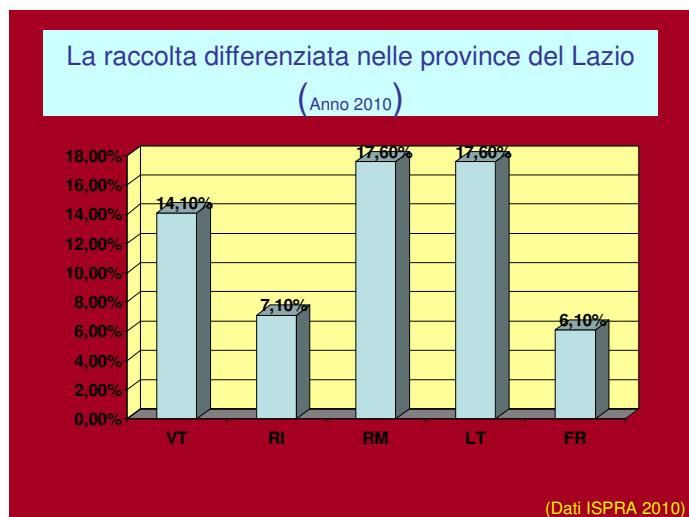
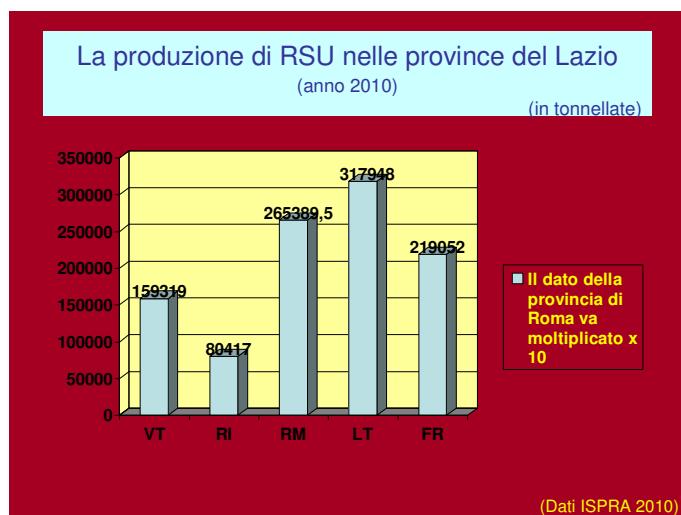
La raccolta differenziata nel Lazio



(Dati ISPRA 2010)

2. La raccolta differenziata nelle province (anno 2010)

| | popolazione | Tot RU (ton) | Kg/ab | RD (ton) | RD (%) |
|-----------|--------------------|-------------------------|--------------|---------------------|-------------------|
| Viterbo | 320.294 | 159.319 | 497,4 | 22.466 | 14,1 |
| Rieti | 160.467 | 80.417 | 501,1 | 5.742 | 7,1 |
| Roma | 4.194.068 | 2.653.895 | 632,8 | 467.351 | 17,6 |
| Latina | 555.692 | 317.948 | 572,2 | 55.921 | 17,6 |
| Frosinone | 498.167 | 219.052 | 439,7 | 13.346 | 6,1 |
| totale | 5.728.688 | 3.430.631 | 598,9 | 564.826 | 16,5 |



3. Le frazioni merceologiche della RD (in ton) (anno 2010)

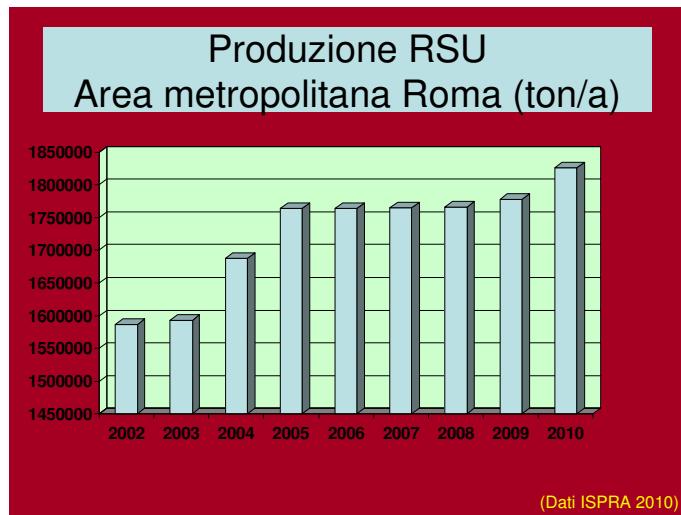
| Organ. | carta | vetro | plastica | legno | metallo | RAEE | tessili | altro | totale |
|---------|---------|--------|----------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
| 123.340 | 252.482 | 80.949 | 21.522 | 18.258 | 11.812 | 18.200 | 5.318 | 32.943 | 564.826 |

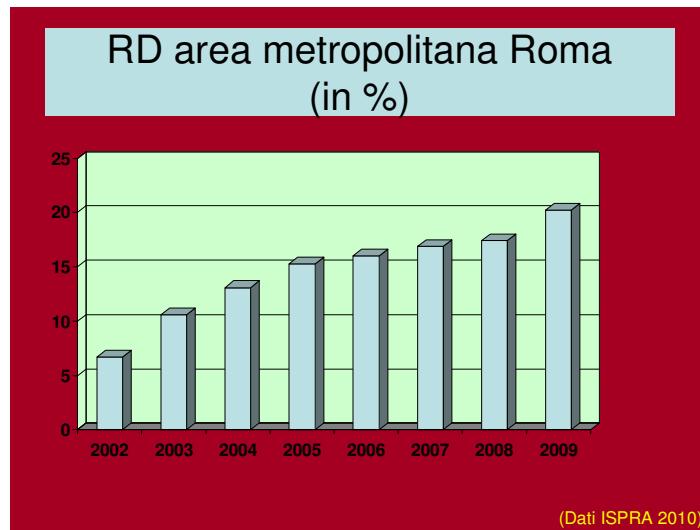
4. Le frazioni merceologiche della RD pro-capite (in kg) (anno 2010)

| Organ. | carta | vetro | plastica | legno | metallo | RAEE | tessili | altro | totale |
|--------|-------|-------|----------|-------|---------|------|---------|-------|--------|
| 21,5 | 44,1 | 14,1 | 3,8 | 3,2 | 2,1 | 3,2 | 0,9 | 5,8 | 98,6 |

5. La produzione dei rifiuti urbani a Roma

| anno | Produzione totale (ton) | Pro-capite (kg/abxanno) | Raccolta differ. (%) |
|------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| 2005 | 1.763.704 | 693 | 15,3 |
| 2006 | 1.763.749 | 652 | 16,0 |
| 2007 | 1.764.612 | 649 | 16,9 |
| 2008 | 1.765.958 | 648 | 17,4 |
| 2009 | 1.777.987 | 648 | 20,2 |
| 2010 | 1.826.039 | 661 | 21,1 |





6. Le frazioni merceologiche della RD a Roma (in ton) (anno 2010)

| Organ. | carta | vetro | plastica | legno | metallo | RAEE | tessili | selet. t. | altro | totale |
|--------|---------|--------|----------|--------|---------|--------|---------|--------------|--------|---------|
| 68.028 | 199.001 | 46.829 | 7.911 | 10.383 | 7.425 | 10.794 | 4.307 | 762 | 30.031 | 385.471 |

7. Le frazioni merceologiche della RD a Roma pro-capite (in kg) (anno 2010)

| Organ. | carta | vetro | plastica | legno | metallo | RAEE | tessili | selett. | altro | totale |
|--------|-------|-------|----------|-------|---------|------|---------|---------|-------|--------|
| 24,63 | 72,06 | 16,96 | 2,86 | 3,76 | 2,69 | 3,91 | 1,56 | 0,28 | 10,88 | 139,59 |

8. Il trattamento

*COMPOSTAGGIO

| n. impianti | q.tà autorizzata(ton) | q.tà trattata | Fraz.org. selez. | verde | fanghi | altro |
|-------------------------|--|---------------|------------------|--------|--------|--------|
| 13 (operativi 12) | 292.825 (per i 12 operativi 283.825) | 222.654 | 89.390 | 68.269 | 41.373 | 23.622 |

****TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO AEROBICO**

| n. impianti | q.tà autoriz.(ton) | q.tà trattata | RU indifferenziato | altro |
|--------------------|---|----------------------|---------------------------|--------------|
| 9 (operativi 8) | 1.896.000 (per 8 operativi 1.709.000) | 947.955 | 874.621 | 73.334 |

*****CDR**

| n. impianti | q.tà autorizzata (ton) | q.tà trattata (ton) |
|--------------------|-------------------------------|----------------------------|
| 9 (operativi 8) | 1.896.000 | n.d. |

******INCENERIMENTO**

| n. impianti | Capacità autorizzata (ton) | CDR trattato | Frazione secca da TMB trattata (ton) |
|--------------------|-----------------------------------|---------------------|---|
| 4 | 512.500 | 277.343,2 | 0 |

*******DISCARICHE**

n. impianti 10 q.tà smaltita 2.536.000 ton