

APPENDICE

—

**IL QUADRO
REGIONALE**

2 - DATI 2014 SULLA PRODUZIONE E GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI DELLA REGIONE VALLE D'AOSTA

Produzione e raccolta differenziata dei rifiuti urbani

Produzione e RD regionale

Tabella 2.1 - Produzione e RD regionale, anni 2010 -2014

| Anno | Popolazione | RU indifferenziato | RD | Ingombranti a smaltimento | RU totale | Pro capite RU | Pro capite RD | Percentuale RD |
|------|-------------|--------------------|-----------|---------------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|
| | | (tonnellate) | | | | (kg/ab.*anno) | | (%) |
| 2010 | 128.230 | 44.639,29 | 32.047,45 | 3.222,88 | 79.909,62 | 623,2 | 249,9 | 40,1 |
| 2011 | 126.806 | 42.558,71 | 32.875,90 | 2.983,02 | 78.417,63 | 618,4 | 259,3 | 41,9 |
| 2012 | 126.620 | 39.586,52 | 34.289,21 | 2.718,97 | 76.594,70 | 604,9 | 270,8 | 44,8 |
| 2013 | 128.591 | 38.178,22 | 32.503,40 | 1908,88 | 72.590,50 | 564,5 | 252,8 | 44,8 |
| 2014 | 128.298 | 39.108,48 | 31.067,40 | 2255,35 | 72.431,23 | 564,6 | 242,2 | 42,9 |

Figura 2.1 – Confronto tra la produzione e la raccolta differenziata della regione Valle d'Aosta anni 2010-2014

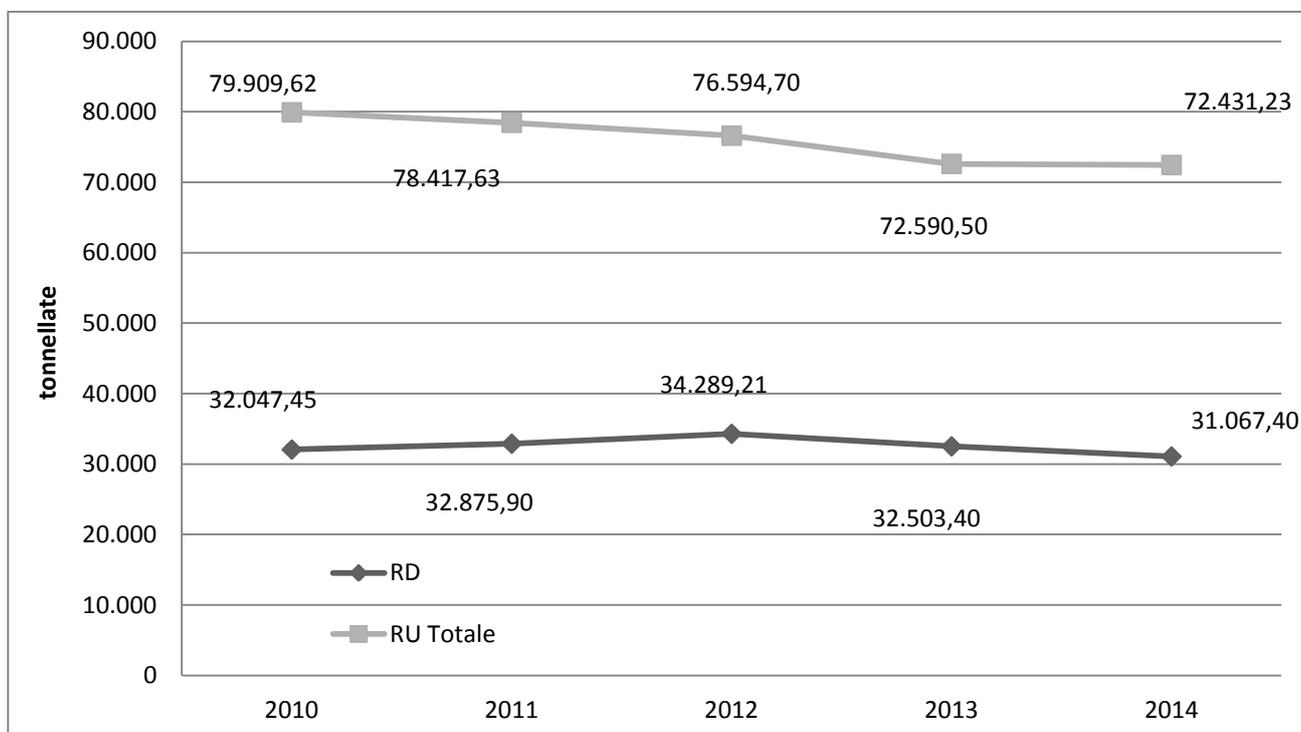
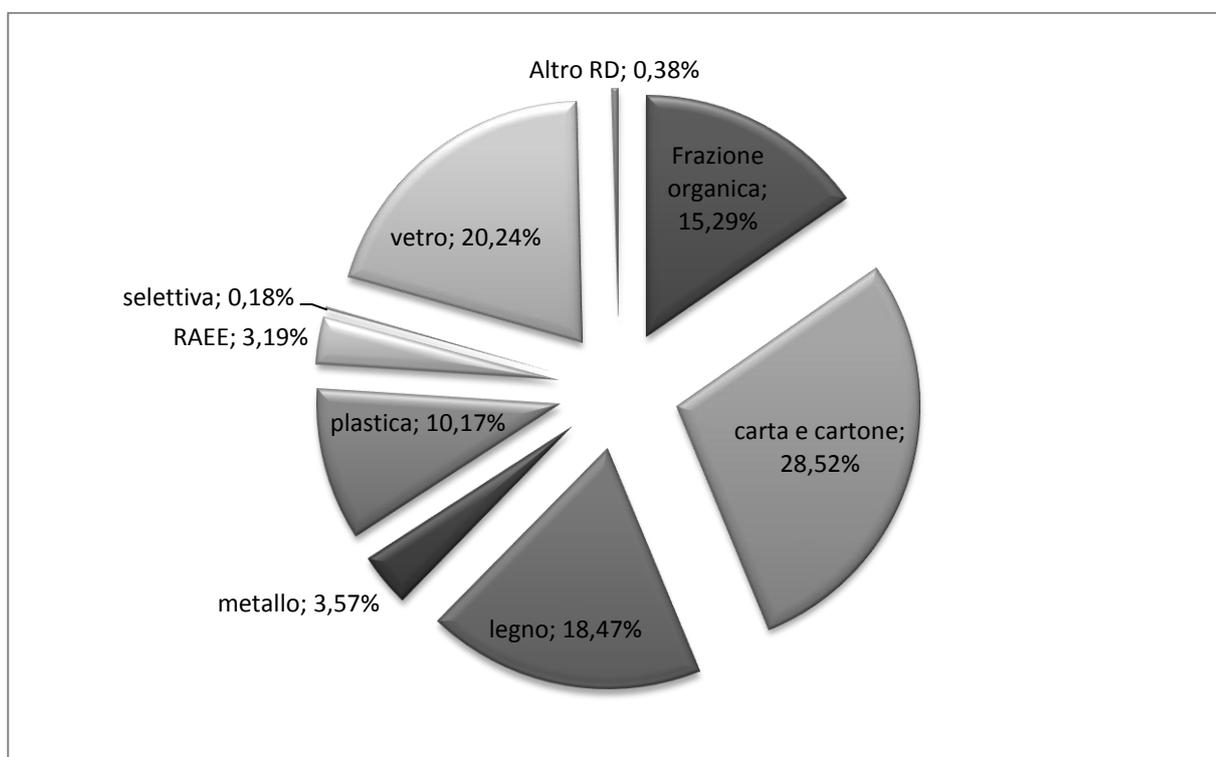


Tabella 2.2 – Raccolta differenziata, per frazione merceologica, della regione Valle d’Aosta, anno 2014

| Frazione merceologica | Quantità (t) | Percentuale rispetto al totale RD (%) |
|-----------------------|-----------------|---------------------------------------|
| Frazione organica | 4.750,2 | 15,3 |
| Carta e cartone | 8.861,5 | 28,5 |
| Legno | 5.736,6 | 18,5 |
| Metallo | 1.109,5 | 3,6 |
| Plastica | 3.158,2 | 10,2 |
| RAEE | 991,8 | 3,2 |
| Selettiva | 56,0 | 0,2 |
| Vetro | 6.286,7 | 20,2 |
| Altro RD | 116,8 | 0,4 |
| RD totale | 31.067,4 | 100,0 |

Figura 2.2 – Ripartizione della raccolta differenziata della regione Valle d’Aosta, per frazione merceologica, 2014



Gestione dei rifiuti urbani

Tabella 2.3 - Impianti di compostaggio (tonnellate) – Valle D'Aosta, anno 2014

| Provincia | Comune | Quantità autorizzata | Totale rifiuti trattati | Tipologie del rifiuto trattato | | | | (2) Tecnologia fase di bioossidazione | Output dell'impianto | | | | |
|--------------------------------|----------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------|----------|--------------|---------------------------------------|---------------------------------|----------|----------|-----------|---------------|
| | | | | Frazione umida (20 01 08) | Verde (20 02 01) | Fanghi | (1) Altro | | Quantità dei prodotti in uscita | | | | Totale output |
| | | | | | | | | | (3) acv | (4) acm | altro | scarti | |
| AO | Jovencan | 250 | 14 | | 14 | | | cr | 11 | | | 3 | 14 |
| AO | La Salle | 25 | 4 | | 4 | | | cr | | | | | - |
| AO | Pontey | 12.900 | 8.813 | | 4.792 | | 4.021 | cr | 146 | | | 53 | 200 |
| Totale | | 13.175 | 8.830 | - | 4.809 | - | 4.021 | | 158 | - | - | 56 | 214 |
| N. impianti operativi | 3 | | | | | | | | | | | | |
| N. imp. q.tà >1000 t | 1 | | | | | | | | | | | | |

Fonte: ISPRA

Note:

(1) Rifiuti di carta, cartone, legno, rifiuti provenienti da comparti industriali (agro alimentare, tessile, carta, legno)

(2) Tecnologia di trattamento adottata: csa= cumuli statici aerati; cr= cumuli periodicamente rivoltati; br=bioreattori (cilindri rotanti, silos, biocelle, biotunnel, biocontainer, reattore a ciclo continuo, trincee dinamiche aerate).

(3) Acv= ammendante compostato verde

(4) Acm= ammendate compostato misto

Tabella 2.4 - Discariche per rifiuti non pericolosi che smaltiscono RU – Valle d'Aosta (tonnellate), anno 2014

| Provincia | Comune | Volume autorizzato (m3) | Capacità residua al 31/12/2014 (m3) | RU smaltiti (t/a) | Da trattamento di RU (t/a) | Da trattamento di RS (t/a) | Altri RS (t/a) |
|---------------|-----------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| AO | Brissogne | 777.900 | 31.259 | 39.641 | 0 | 0 | 1.415 |
| AO | Pontey | 234.383 | 202.310 | 5.133 | 0 | 0 | 64.378 |
| Totale | | | | 44.773 | 0 | 0 | 65.792 |