

20. Spesa ambientale



“Cala la spesa pubblica per l’ambiente, sia in termini assoluti che in termini di incidenza sul bilancio complessivo della Provincia autonoma di Trento”

a cura di:
Marco Niro - Settore tecnico per la tutela dell'ambiente APPA
Mariano Bernardi - Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

impaginazione e grafica:
Isabella Barozzi - Direzione APPA

Contenuti

20. Spesa ambientale

20.1 La spesa per l'ambiente in Trentino dal 2011 al 2015	5
20.2 Analisi dei vari settori di spesa ambientale dal 2011 al 2015	7
20.3 La spesa ambientale negli esercizi 2014/2015	12
20.4 Analisi per settore della spesa ambientale negli esercizi 2014/2015	14
20.5 L'incidenza della spesa ambientale	15
20.6 Il confronto con il resto d'Italia (dati ISTAT)	17

SPESA AMBIENTALE - AGGIORNAMENTO 2016

La spesa sostenuta dagli Enti Pubblici per l'ambiente e la sua tutela rappresenta, concretamente, la risposta più efficace agli impatti ambientali generati dalle attività umane, in quanto la mitigazione di questi impatti richiede inevitabilmente spese di cui soprattutto l'Ente Pubblico può farsi carico. Dato il contesto di autonomia che caratterizza il panorama istituzionale trentino, l'analisi della spesa per l'ambiente sostenuta dalla Provincia autonoma di Trento può fornire un adeguato colpo d'occhio sull'entità di questa risposta in Trentino. Il presente capitolo delinea l'evoluzione della spesa e degli investimenti in campo ambientale sostenuti dalla Provincia autonoma di Trento tra il 2011 e il 2015.

Si rinvia invece al capitolo 7 del presente Rapporto ("Consumi") per il tema relativo alla spesa per gli acquisti di beni e servizi verdi, effettuati dalla Pubblica Amministrazione tenendo conto dei loro impatti ambientali.

L'analisi si apre con una "panoramica" della spesa ambientale nel suo complesso per poi proseguire con l'analisi della spesa dedicata ad ogni singolo settore ambientale. Si procederà quindi ad un approfondimento considerando la composizione della spesa dedicata ad ogni settore ambientale negli ultimi



due esercizi considerati, 2014 e 2015¹. Infine, ed è una novità per il presente Rapporto, verranno forniti dati elaborati dall'ISTAT a livello nazionale per un confronto con il resto d'Italia.

Il dato di maggior rilevanza è il calo sensibile della spesa pubblica per l'ambiente in Trentino nel periodo considerato, sia in termini assoluti che in termini di incidenza percentuale della spesa ambientale sul bilancio complessivo della Provincia autonoma di Trento.

20.1 LA SPESA PER L'AMBIENTE IN TRENTINO DAL 2011 AL 2015

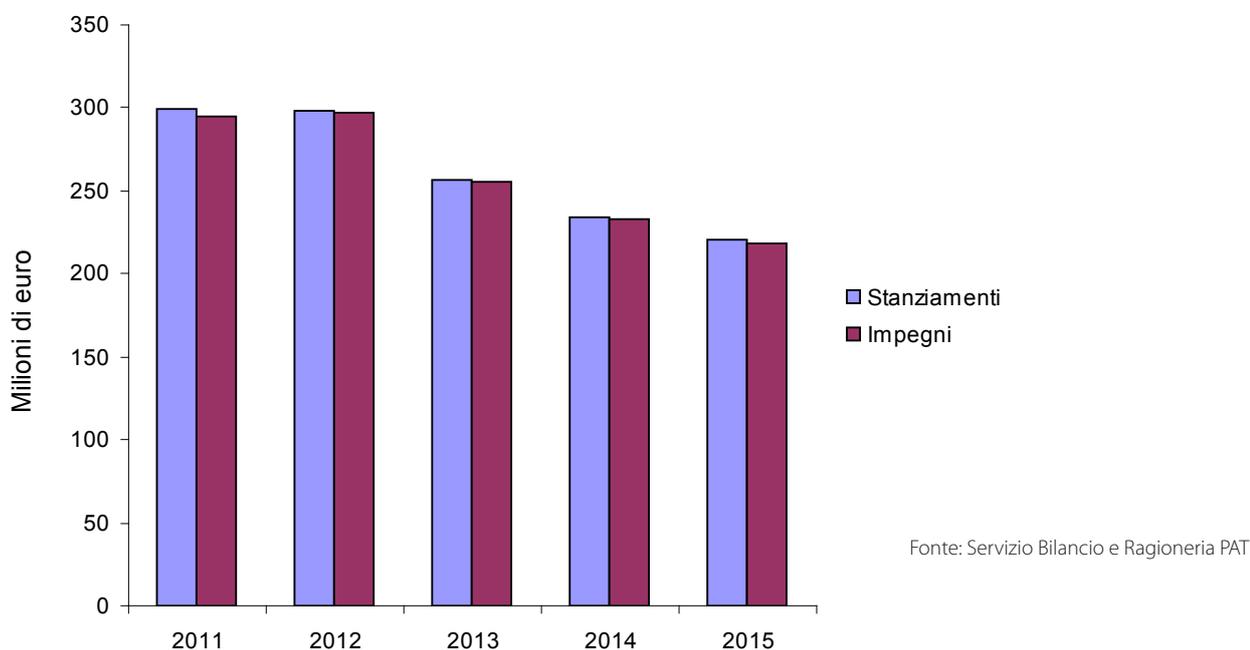
Nel grafico 20.1 è illustrato l'andamento della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento dal 2011 al 2015, con distinzione fra stanziamenti di spesa (le risorse finanziarie messe a disposizione) e impegni (ovvero quanto è stato poi effettivamente speso). Risulta evidente un calo, non solo nel periodo considerato (-26% di stanziamenti), ma anche in confronto al precedente periodo 2005-2010 (da 316 a 262 milioni mediamente stanziati, pari a - 17%)².

¹ Alcune note metodologiche sulla costruzione dei dati:

- i dati sono desunti dai conti consuntivi della Provincia autonoma di Trento prendendo a riferimento tutti i capitoli di spesa che finanziano in via prevalente spese a carattere "ambientale";
- i dati, assumendo quale fonte il bilancio provinciale, non considerano le eventuali spese "ambientali" sostenute dagli enti strumentali della Provincia nell'ambito dei propri bilanci. Non considerano inoltre le spese "ambientali" sostenute dai Comuni/Comunità a valere sulle assegnazioni provinciali per la finanza locale;
- i dati riportano la spesa effettiva a carico del bilancio provinciale anche nel caso di contributi pluriennali in annualità (c.d. limiti d'impegno) per i quali interviene Cassa del Trentino S.p.A. erogando in via anticipata il relativo valore attuale (ad esempio nel settore dell'energia o dei depuratori); non sono quindi riportati i valori attuali, ma gli stanziamenti autorizzati e gli impegni assunti.

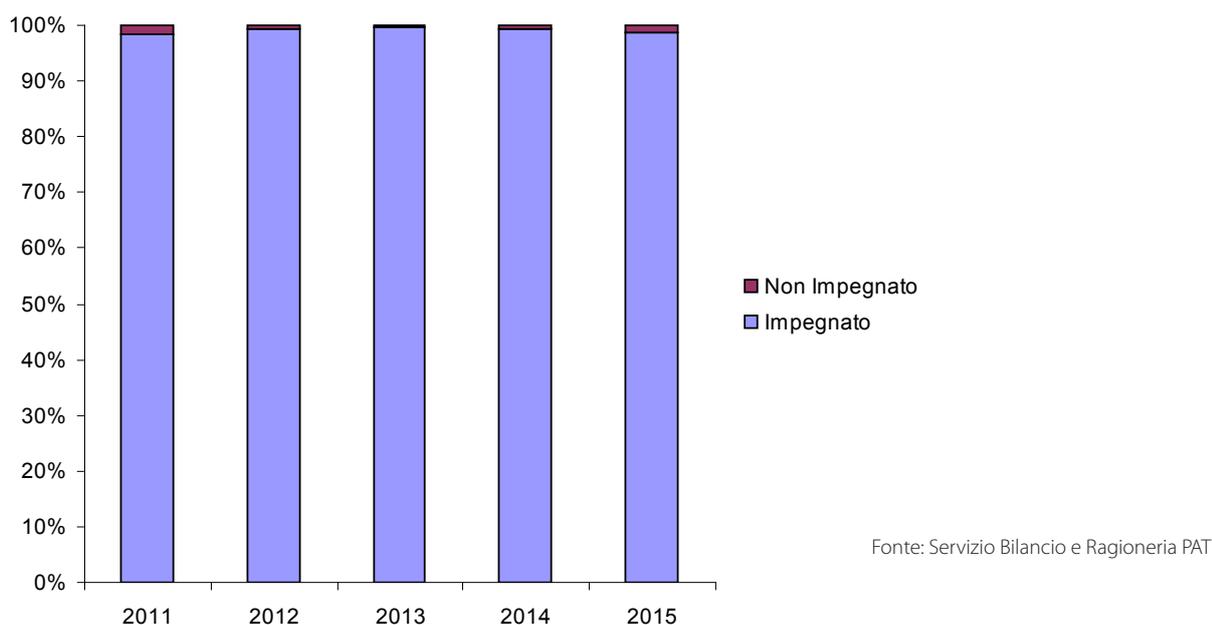
² Il calo è in parte spiegabile col fatto che dal 2012 i contributi relativi al settore energetico sono passati dal bilancio PAT al bilancio dell'Agenzia provinciale per l'incentivazioni delle attività economiche, e quindi non sono stati considerati dalla rilevazione.

Grafico 20.1: spesa ambientale complessiva della Provincia autonoma di Trento dal 2011 al 2015 (milioni di euro)



Osservando il rapporto tra stanziamenti e impegni, si può notare come nel periodo considerato sia stato impegnato in media il 99% degli stanziamenti previsti, un segnale di politiche di investimento e di spesa efficienti.

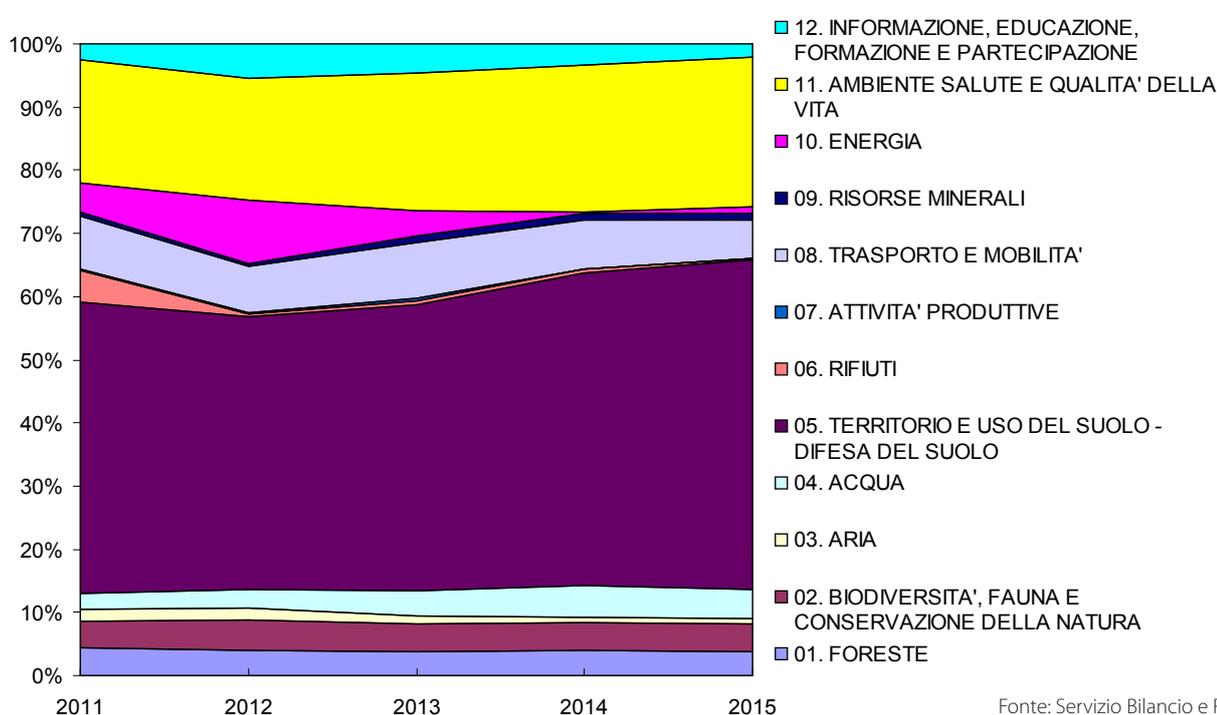
Grafico 20.2: rapporto stanziamenti/impegni nella spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento negli esercizi 2011-2015



20.2 ANALISI DEI VARI SETTORI DI SPESA AMBIENTALE DAL 2011 AL 2015

Nell'analisi che segue si prenderanno in considerazione gli stanziamenti di spesa per i principali settori ambientali della Provincia dal 2011 al 2015, in modo da visualizzarne l'andamento nel periodo considerato. I settori nei quali è stata suddivisa la spesa sono quelli che erano stati già individuati nel "Documento di rendicontazione delle spese ambientali della XIII Legislatura" della PAT³.

Grafico 20.3: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nei vari settori dal 2011 al 2015

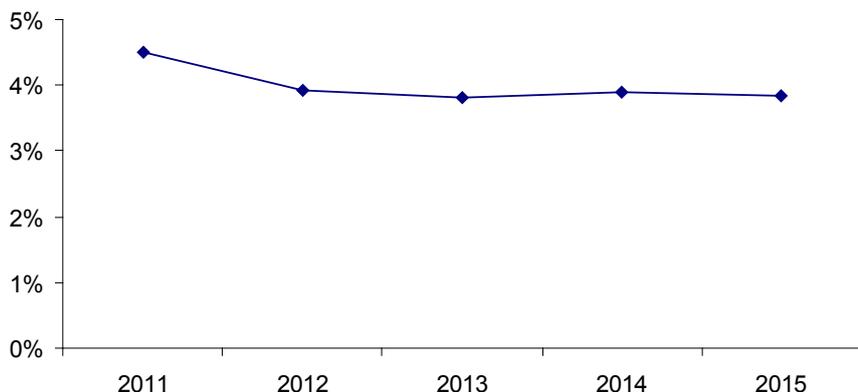


Di seguito si procederà con l'analisi di ogni singolo settore ambientale nello specifico, con la precisazione che le curve dei grafici seguono l'andamento dell'incidenza percentuale della spesa e non il suo valore assoluto.



³ Provincia autonoma di Trento, 2007, Documento di rendicontazione delle spese ambientali della XIII Legislatura, Trento.

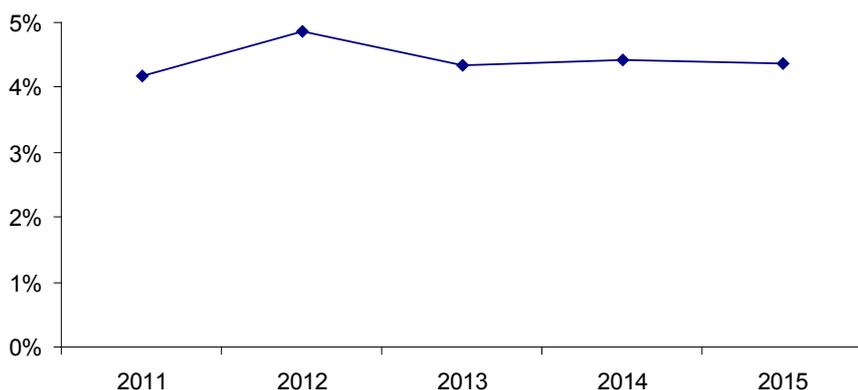
Grafico 20.4: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Foreste" dal 2011 al 2015



Il grafico 20.4 mostra come il livello di spesa per il settore "Foreste" si sia mantenuto piuttosto stabile nel periodo considerato, attorno al valore medio di circa 10,5 milioni di euro. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, si riferisce agli interventi diretti per il potenziamento delle aree forestali (5,7 milioni di euro).

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

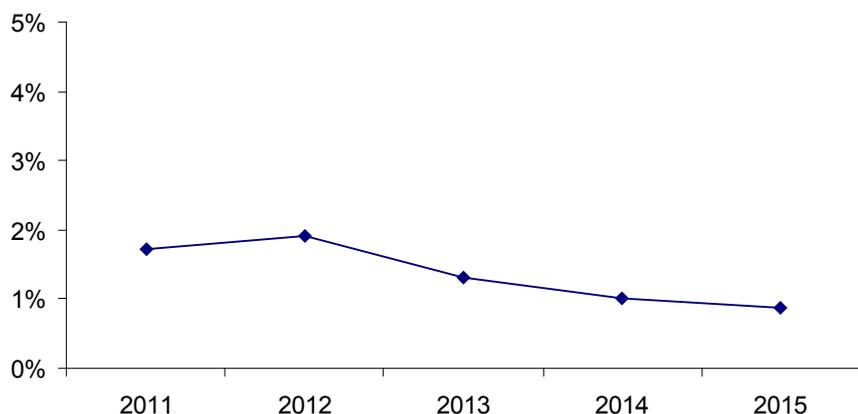
Grafico 20.5: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Biodiversità" dal 2011 al 2015



Il grafico 20.5 mostra come il livello di spesa per il settore "Biodiversità" si sia mantenuto piuttosto stabile nel periodo considerato, attorno al valore medio di circa 11,6 milioni di euro. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, si riferisce alle assegnazioni per investimenti degli Enti Parco: Adamello Brenta, Paneveggio e Stelvio (circa 2,5 milioni di euro).

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.6: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Aria" dal 2011 al 2015

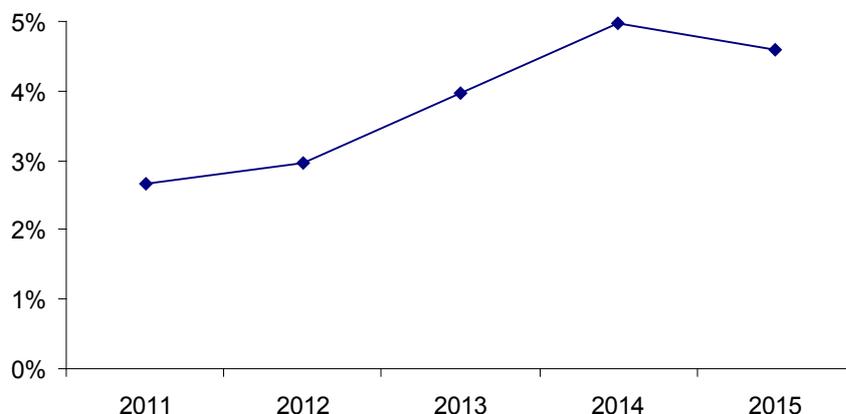


Il grafico 20.6 mostra come il livello di spesa per il settore "Aria" si sia ridotto nel periodo considerato, passando dai 5,1 milioni di euro del 2011 agli 1,9 del 2015. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, è stata "Assegnazioni Agenzia provinciale protezione ambiente" (circa 1,1 milioni di euro).

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.7: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Acqua" dal 2011 al 2015

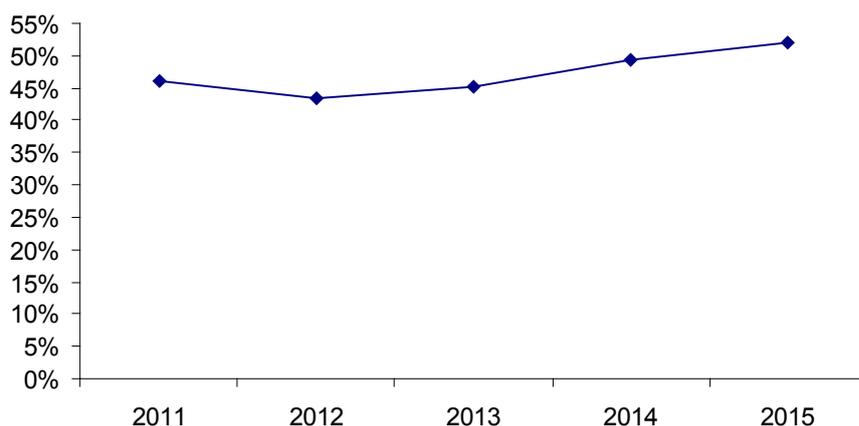
Il grafico 20.7 mostra come il livello di spesa per il settore "Acqua" sia aumentato nel periodo considerato, passando dai circa 8 milioni del 2011 ai circa 10,1 del 2015. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, è stata "Agenzia per la depurazione - Contributi investimenti depuratori" (circa 8,1 milioni di euro).



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.8: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Territorio e uso del suolo - Difesa del suolo" dal 2011 al 2015

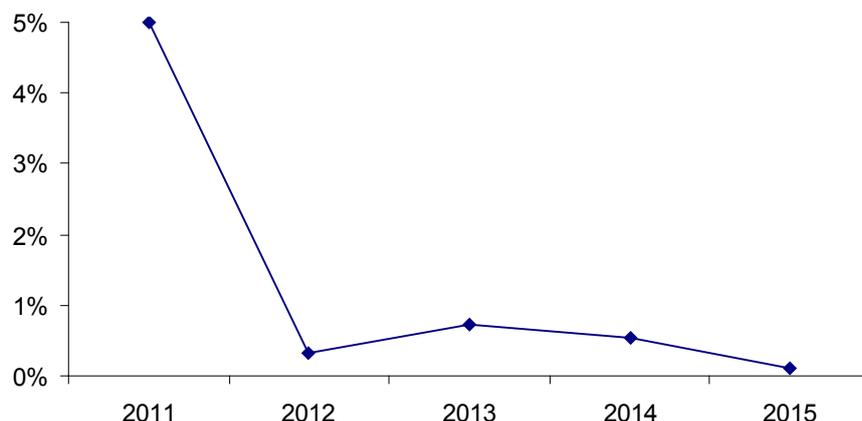
Il grafico 20.8 mostra come il livello di spesa per il settore "Territorio e uso del suolo - Difesa del suolo" sia aumentato in termini d'incidenza nel periodo considerato, per quanto in termini assoluti sia passato dai 138 milioni del 2011 ai 115,3 del 2015. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, si riferisce al personale con la funzione di governo del territorio (40,4 milioni di euro).



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

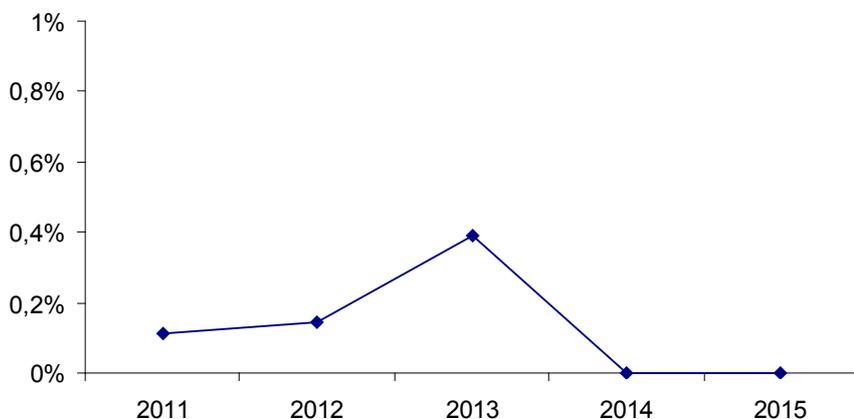
Grafico 20.9: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Rifiuti" dal 2011 al 2015

Il grafico 20.9 mostra come il livello di spesa per il settore "Rifiuti" si sia sensibilmente ridotto nel periodo considerato, passando dai circa 15 milioni del 2011 ai circa 250mila euro del 2015. Tale riduzione è dovuta al fatto che dal 2012 le spese sostenute per il settore rifiuti (in particolare gestione e costruzione discariche) sono sostenute dall'Agenzia provinciale per la depurazione (ADEP) e pertanto non figurano più sul bilancio provinciale. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, si riferisce alla rimozione e smaltimento amianto (250mila euro).



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

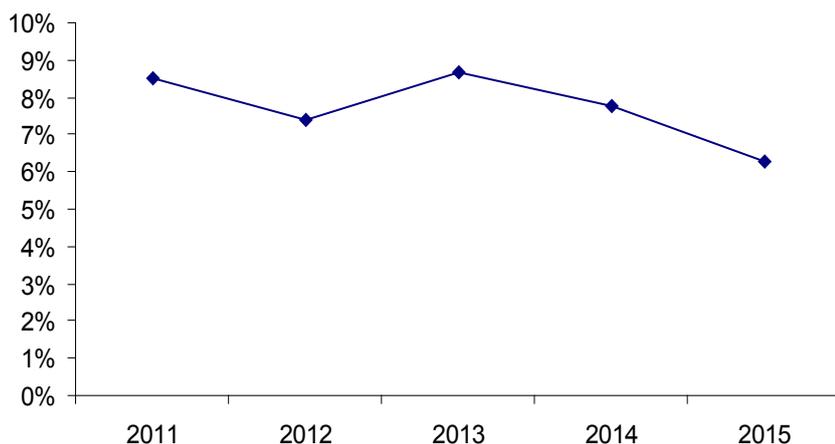
Grafico 20.10: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Attività produttive" dal 2011 al 2015



Il grafico 20.10 mostra come il livello di spesa per il settore "Attività produttive" si sia azzerato nel periodo considerato. Si rileva tuttavia come talune spese riferibili a tale settore siano di fatto ricomprese nella voce "Foreste".

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

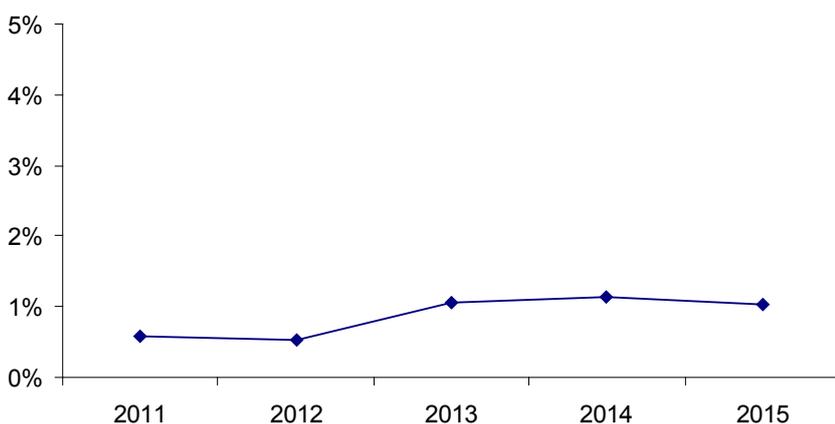
Grafico 20.11: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Trasporti e mobilità" dal 2011 al 2015



Il grafico 20.11 mostra come il livello di spesa per il settore "Trasporti e mobilità" si sia ridotto nel periodo considerato, passando dai circa 25,4 milioni del 2011 ai circa 13,8 del 2015. In tale settore, le voci di spesa più importanti, nel 2015, si riferiscono agli investimenti in trasporti pubblici e mobilità (9,9 milioni di euro).

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.12: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Risorse minerali" dal 2011 al 2015

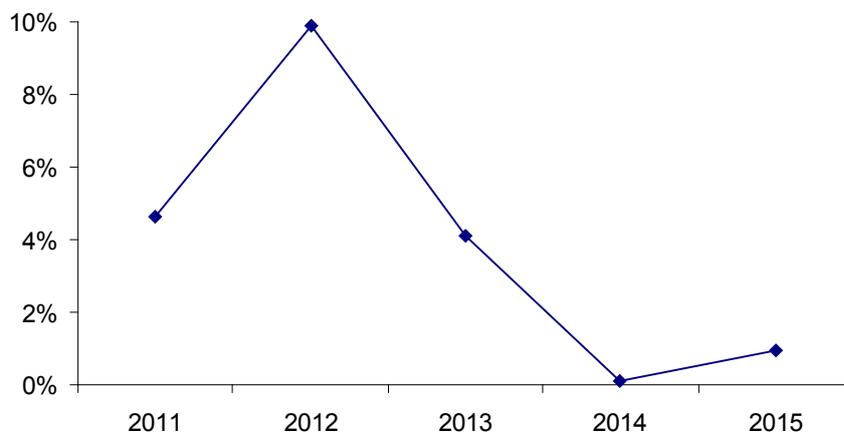


Il grafico 20.12 mostra come il livello di spesa per il settore "Risorse minerali" sia aumentato nel periodo considerato, passando dagli 1,7 milioni di euro del 2011 ai 2,3 del 2015. In tale settore, le voci di spesa più importanti, nel 2015, si riferiscono ai contributi annui per il termalismo (circa 2 milioni di euro).

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.13: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Energia" dal 2011 al 2015

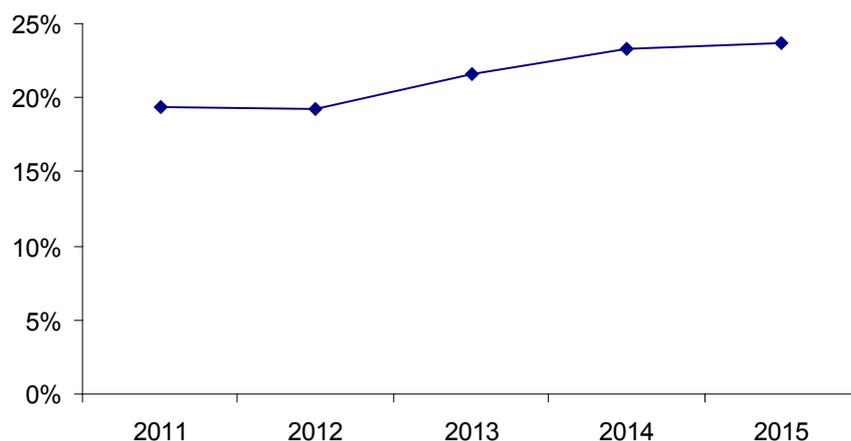
Il grafico 20.13 mostra come il livello di spesa per il settore "Energia" si sia sensibilmente ridotto nel periodo considerato, passando dai circa 13,9 milioni del 2011 ai circa 2,1 del 2015. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, si riferisce agli interventi di riqualificazione energetica sugli immobili (2,1 milioni di euro).



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.14: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Salute e qualità della vita" dal 2011 al 2015

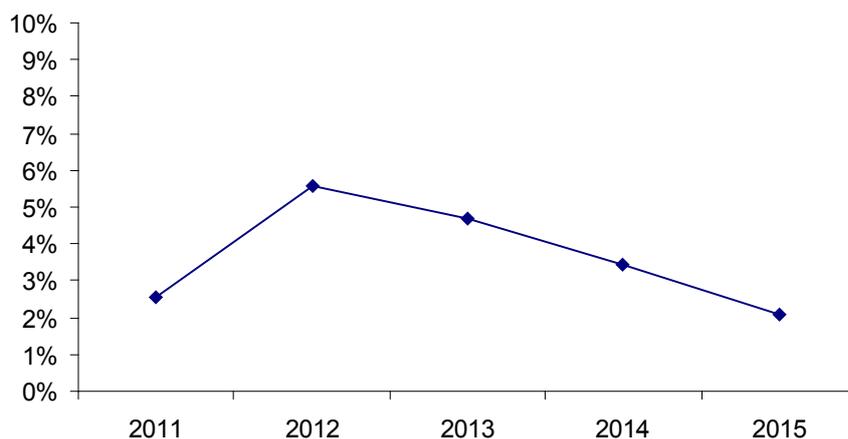
Il grafico 20.14 mostra come il livello di spesa per il settore "Salute e qualità della vita" sia aumentato in termini d'incidenza nel periodo considerato, per quanto in termini assoluti sia passato dai circa 58 milioni del 2011 ai circa 52,3 del 2015. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2015, si riferisce alla realizzazione di progetti di recupero ambientale (45,6 milioni di euro).



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.15: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Informazione, educazione, formazione e partecipazione" dal 2011 al 2015

Il grafico 20.15 mostra come il livello di spesa per il settore "Informazione, educazione, formazione e partecipazione" si sia ridotto nel periodo considerato, passando dai circa 7,6 milioni del 2011 ai circa 4,6 del 2015. In tale settore, la voce di spesa più importante, nel 2010, è stata "Gestione Museo Scienze Naturali" (circa 3,9 milioni di euro).



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

20.3 LA SPESA AMBIENTALE NEGLI ESERCIZI 2014 E 2015

Nelle tabella 20.1 sono riportati gli stanziamenti e gli impegni relativi alla spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento per gli ultimi due esercizi presi in considerazione, il 2014 e il 2015. Sono stati riportati i 12 settori ambientali su cui è stata suddivisa la spesa, distinguendo per titolo di spesa (spesa in conto capitale o spesa corrente) e per tipo di spesa (contributi o altra tipologia).

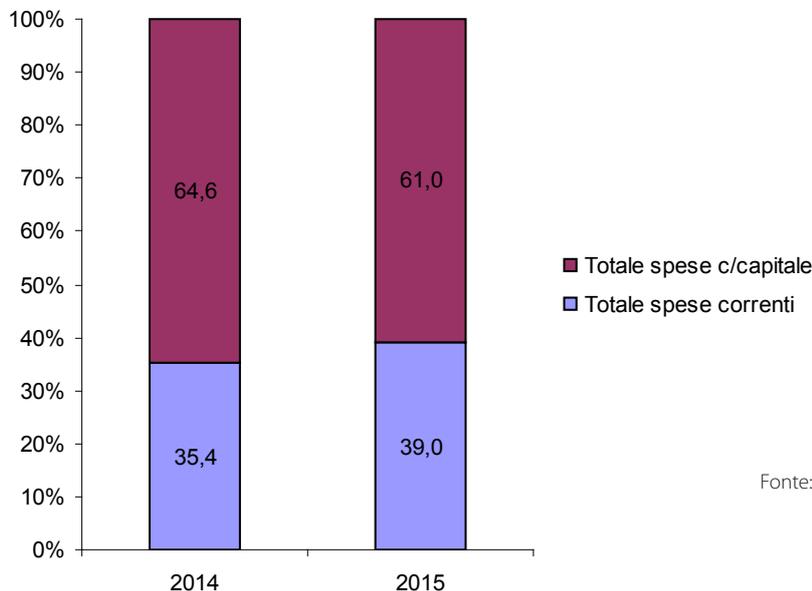
Tabella 20.1: gli impegni di spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento per settore negli esercizi 2014 e 2015 (in euro)

SETTORE DI SPESA AMBIENTALE	TITOLO	TIPO SPESA	2014		2015	
			Stanziamenti	Impegni	Stanziamenti	Impegni
01. FORESTE	1 Spesa corrente	Altre spese	281.000,00	281.000,00	275.000,00	275.000,00
	1 Spesa corrente Totale		281.000,00	281.000,00	275.000,00	275.000,00
	2 Spesa c/capitale	Contributi	1.417.000,00	1.417.000,00	2.370.000,00	2.370.000,00
		Altre spese	7.462.000,00	7.461.998,38	5.840.790,00	5.813.774,76
	2 Spesa c/capitale Totale		8.879.000,00	8.878.998,38	8.210.790,00	8.183.774,76
01. FORESTE Totale			9.160.000,00	9.159.998,38	8.485.790,00	8.458.774,76
02. BIODIVERSITA', FAUNA E CONSERVAZIONE DELLA NATURA	1 Spesa corrente	Contributi	3.821.000,00	3.820.999,99	3.792.000,00	3.791.999,99
	1 Spesa corrente Totale		3.821.000,00	3.820.999,99	3.792.000,00	3.791.999,99
	2 Spesa c/capitale	Contributi	4.148.000,00	4.141.073,74	4.016.700,00	3.954.205,91
		Altre spese	2.383.200,00	2.383.132,19	1.852.000,00	1.841.647,52
	2 Spesa c/capitale Totale		6.531.200,00	6.524.205,93	5.868.700,00	5.795.853,43
02. BIODIVERSITA', FAUNA E CONSERVAZIONE DELLA NATURA Totale			10.352.200,00	10.345.205,92	9.660.700,00	9.587.853,42
03. ARIA	1 Spesa corrente	Contributi	1.196.000,00	1.196.000,00	1.172.000,00	1.172.000,00
	1 Spesa corrente Totale		1.196.000,00	1.196.000,00	1.172.000,00	1.172.000,00
	2 Spesa c/capitale	Contributi	585.000,00	579.645,00	468.000,00	468.000,00
		Altre spese	571.500,00	569.701,46	323.000,00	322.188,11
	2 Spesa c/capitale Totale		1.156.500,00	1.149.346,46	791.000,00	790.188,11
03. ARIA Totale			2.352.500,00	2.345.346,46	1.963.000,00	1.962.188,11
04. ACQUA	1 Spesa corrente	Contributi	0,00	0,00	0,00	0,00
		Altre spese				
	1 Spesa corrente Totale		0,00	0,00	0,00	0,00
	2 Spesa c/capitale	Contributi	11.701.796,56	11.701.796,56	10.177.408,30	10.176.912,80
		Altre spese				
2 Spesa c/capitale Totale		11.701.796,56	11.701.796,56	10.177.408,30	10.176.912,80	
04. ACQUA Totale			11.701.796,56	11.701.796,56	10.177.408,30	10.176.912,80
05. TERRITORIO E USO DEL SUOLO - DIFESA DEL SUOLO	1 Spesa corrente	Personale	69.055.658,00	69.055.658,00	68.069.815,80	68.069.815,80
		Contributi	21.000,00	21.000,00	4.707.000,00	4.707.000,00
		Altre spese	3.570.273,00	3.401.571,53	3.476.672,00	3.250.081,13
	1 Spesa corrente Totale		72.646.931,00	72.478.229,53	76.253.487,80	76.026.896,93
	2 Spesa c/capitale	Contributi	15.140.410,00	14.066.258,08	12.986.620,00	11.933.643,28
		Altre spese	28.337.353,00	28.287.983,64	26.103.720,00	25.219.141,69
2 Spesa c/capitale Totale		43.477.763,00	42.354.241,72	39.090.340,00	37.152.784,97	
05. TERRITORIO E USO DEL SUOLO - DIFESA DEL SUOLO Totale			116.124.694,00	114.832.471,25	115.343.827,80	113.179.681,90
06. RIFIUTI	2 Spesa c/capitale	Contributi	500.000,00	500.000,00	250.000,00	250.000,00
		Altre spese	770.000,00	770.000,00	0,00	0,00
	2 Spesa c/capitale Totale		1.270.000,00	1.270.000,00	250.000,00	250.000,00

06. RIFIUTI Totale			1.270.000,00	1.270.000,00	250.000,00	250.000,00
07. ATTIVITA' PRODUTTIVE	1 Spesa corrente	Altre spese	0,00	0,00	0,00	0,00
	1 Spesa corrente Totale		0,00	0,00	0,00	0,00
	2 Spesa c/capitale	Contributi	0,00	0,00	0,00	0,00
	2 Spesa c/capitale Totale		0,00	0,00	0,00	0,00
07. ATTIVITA' PRODUTTIVE Totale			0,00	0,00	0,00	0,00
08. TRASPORTO E MOBILITA'	2 Spesa c/capitale	Contributi	12.431.680,00	12.431.680,00	9.981.680,00	9.981.680,00
		Altre spese	5.806.334,55	5.806.334,55	3.873.915,58	3.873.914,93
	2 Spesa c/capitale Totale		18.238.014,55	18.238.014,55	13.855.595,58	13.855.594,93
08. TRASPORTO E MOBILITA' Totale			18.238.014,55	18.238.014,55	13.855.595,58	13.855.594,93
09. RISORSE MINERALI	2 Spesa c/capitale	Contributi	2.411.875,44	2.410.910,01	2.280.885,44	2.280.131,45
		Altre spese	230.000,00	222.200,00	16.500,00	0,00
	2 Spesa c/capitale Totale		2.641.875,44	2.633.110,01	2.297.385,44	2.280.131,45
09. RISORSE MINERALI Totale			2.641.875,44	2.633.110,01	2.297.385,44	2.280.131,45
10. ENERGIA	2 Spesa c/capitale	Contributi	0,00	0,00	2.100.000,00	2.100.000,00
		Altre spese	237.000,00	161.372,60		
	2 Spesa c/capitale Totale		237.000,00	161.372,60	2.100.000,00	2.100.000,00
10. ENERGIA Totale			237.000,00	161.372,60	2.100.000,00	2.100.000,00
11. AMBIENTE SALUTE E QUALITA' DELLA VITA	1 Spesa corrente	Contributi	594.943,35	589.451,01	562.000,00	559.356,83
		Altre spese	132.000,00	131.775,18	135.200,00	134.657,17
	1 Spesa corrente Totale		726.943,35	721.226,19	697.200,00	694.014,00
	2 Spesa c/capitale	Contributi	781.436,61	781.436,61	781.436,61	781.436,61
		Altre spese	53.053.059,71	52.892.771,93	50.911.999,59	50.485.884,45
	2 Spesa c/capitale Totale		53.834.496,32	53.674.208,54	51.693.436,20	51.267.321,06
11. AMBIENTE SALUTE E QUALITA' DELLA VITA Totale			54.561.439,67	54.395.434,73	52.390.636,20	51.961.335,06
12. INFORMAZIONE, EDUCAZIONE, FORMAZIONE E PARTECIPAZIONE	1 Spesa corrente	Contributi	4.038.000,00	4.025.740,00	3.972.000,00	3.962.079,08
		Altre spese	14.000,00	12.000,00	23.000,00	23.000,00
	1 Spesa corrente Totale		4.052.000,00	4.037.740,00	3.995.000,00	3.985.079,08
	2 Spesa c/capitale	Contributi	3.400.000,00	3.400.000,00	100.000,00	100.000,00
		Altre spese	600.000,00	600.000,00	570.000,00	570.000,00
	2 Spesa c/capitale Totale		4.000.000,00	4.000.000,00	670.000,00	670.000,00
12. INFORMAZIONE, EDUCAZIONE, FORMAZIONE E PARTECIPAZIONE Totale			8.052.000,00	8.037.740,00	4.665.000,00	4.655.079,08
Totale spese correnti			82.723.874,35	82.535.195,71	86.184.687,80	85.944.990,00
Totale spese c/capitale			150.697.645,87	149.315.294,75	134.754.655,52	132.272.561,51
Totale complessivo			233.421.520,22	231.850.490,46	220.939.343,32	218.217.551,51

Osservando nel grafico 20.16 la composizione degli stanziamenti di spesa negli esercizi 2014 e 2015 si nota che la spesa in conto capitale risulta preponderante.

Grafico 20.16: la composizione della spesa ambientale (stanziamenti) della Provincia autonoma di Trento per titolo negli esercizi 2014 e 2015

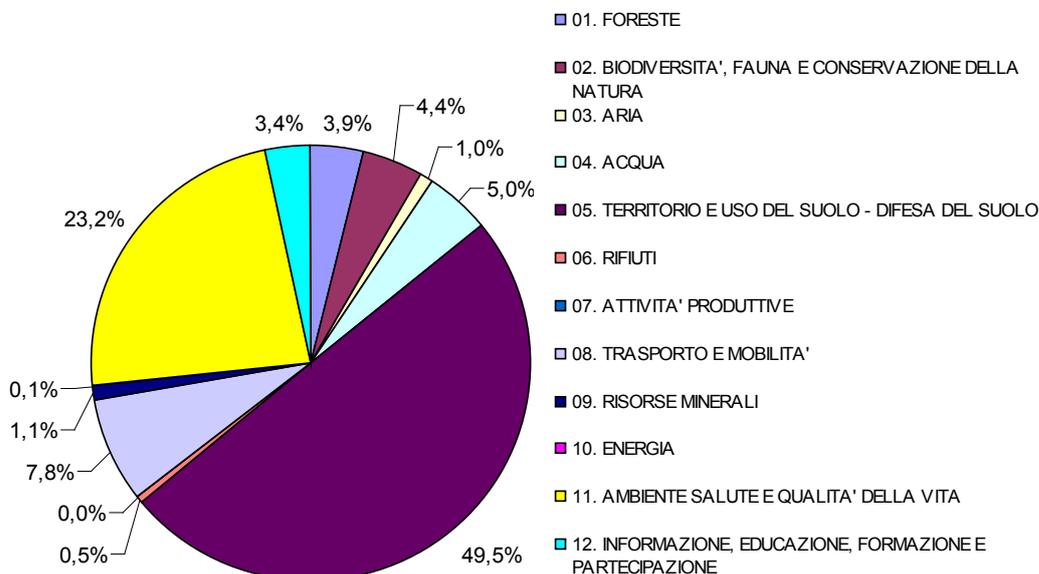


Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

20.4 ANALISI PER SETTORE DELLA SPESA AMBIENTALE NEGLI ESERCIZI 2014 E 2015

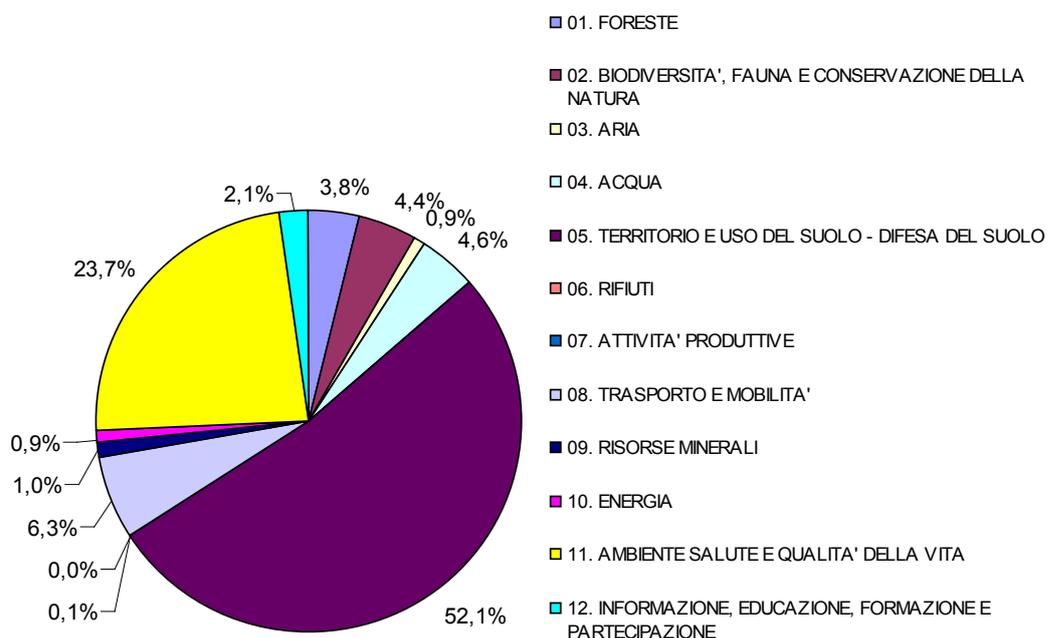
Come si può notare dai grafici 20.17 e 20.18, sia nel 2014 che nel 2015 il settore ambientale a cui sono state dedicate maggiori risorse è "Territorio e uso del suolo - Difesa del suolo", seguito dal settore "Ambiente, salute e qualità della vita".

Grafico 20.17: stanziamenti ambientali della Provincia autonoma di Trento per settore nell'esercizio 2014



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.18: stanziamenti ambientali della Provincia autonoma di Trento per settore nell'esercizio 2015



Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

20.5 L'INCIDENZA DELLA SPESA AMBIENTALE

Per avere una visione d'insieme, può essere utile considerare il peso della spesa ambientale sul totale della spesa sostenuta dalla Provincia autonoma di Trento. La tabella 20.2 evidenzia la percentuale del totale degli stanziamenti provinciali in campo ambientale sulla totalità degli stanziamenti provinciali (considerando solo le spese per l'attività della Provincia, ed escludendo quindi

le partite di giro, non rilevanti, nonché escludendo dalle spese in conto capitale quelle relative agli accantonamenti per il concorso al riequilibrio del bilancio dello Stato, di fatto inutilizzabili): le spese ambientali hanno inciso mediamente per il 5,84% nel periodo 2011-2015, calando progressivamente la loro incidenza.

Tabella 20.2: incidenza degli stanziamenti ambientali sul totale degli stanziamenti della Provincia autonoma di Trento (escluse partite di giro e accantonamenti statali) negli esercizi 2011-2015

	Stanziamenti provinciali in campo ambientale	Stanziamenti provinciali complessivi (escluse partite di giro ed accantonamenti statali)	Incidenza %
2011	€ 299.233.377,84	€ 4.659.038.057,98	6,42
2012	€ 298.594.711,96	€ 4.480.320.772,11	6,66
2013	€ 257.116.633,62	€ 4.396.466.812,95	5,85
2014	€ 234.691.520,22	€ 4.328.875.041,26	5,42
2015	€ 221.189.343,32	€ 4.580.018.247,56	4,83
MEDIA	€ 262.165.117,39	€ 4.488.943.786,37	5,84

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Inoltre, poiché la politica ambientale di un Ente Pubblico emerge per lo più dagli investimenti effettuati (spese in conto capitale), si può considerare il peso degli investimenti ambientali sul totale degli investimenti provinciali, nell'ambito degli stanziamenti di spesa. Come dimostrano la tabella 20.3 e il grafico 20.19, gli

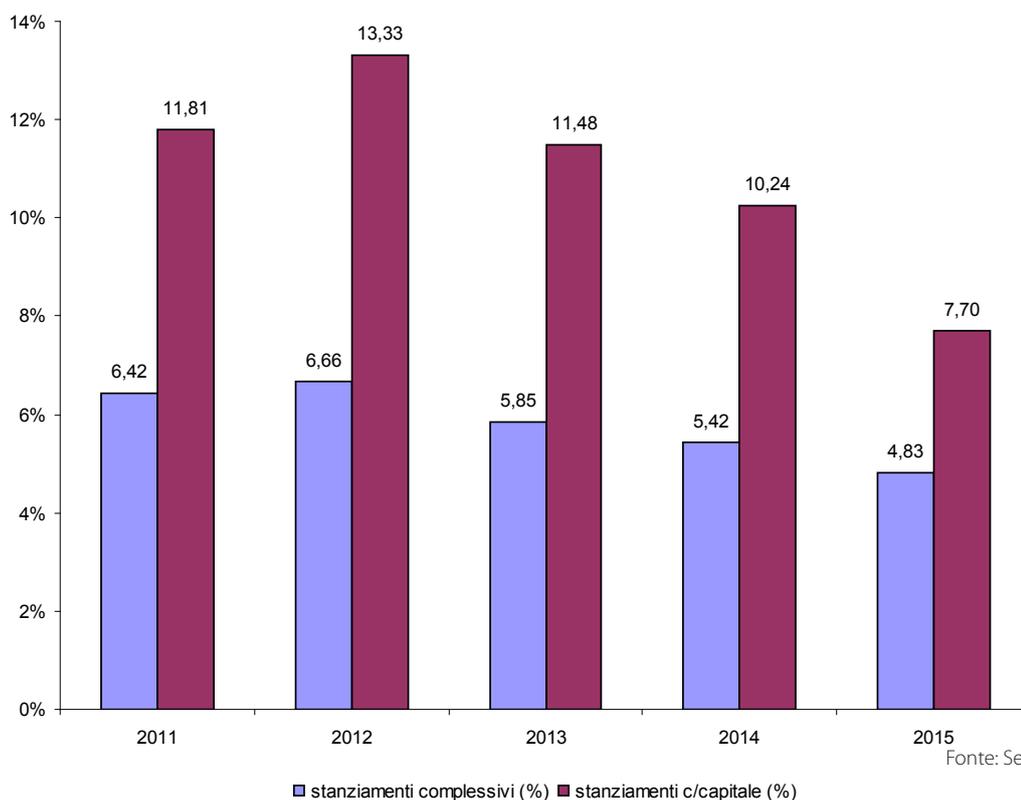
investimenti ambientali incidono sul totale provinciale più dei complessivi stanziamenti ambientali, con una media del 10,91% nel periodo 2011-2015. Si rileva tuttavia anche in questo caso, e in modo ancora più marcato, il progressivo calo dell'incidenza.

Tabella 20.3: incidenza degli investimenti ambientali sul totale degli investimenti della Provincia autonoma di Trento negli esercizi 2011-2015 (esclusi accantonamenti statali)

	Stanziamenti provinciali in campo ambientale (c/capitale)	Stanziamenti provinciali complessivi (c/capitale; esclusi accantonamenti statali)	Incidenza (%)
2011	€ 210.575.415,13	€ 1.782.538.064,28	11,81
2012	€ 215.305.622,57	€ 1.615.494.469,47	13,33
2013	€ 173.689.963,02	€ 1.513.487.948,78	11,48
2014	€ 151.967.645,87	€ 1.483.796.878,87	10,24
2015	€ 135.004.655,52	€ 1.752.832.072,43	7,70
MEDIA	€ 177.308.660,42	€ 1.629.629.886,77	10,91

Fonte: Servizio Bilancio e Ragioneria PAT

Grafico 20.19: incidenza degli stanziamenti e degli investimenti ambientali sul totale degli stanziamenti e degli investimenti della Provincia autonoma di Trento negli esercizi 2011-2015 (esclusi accantonamenti statali)



INDICATORE	TEMATICA	TIPOLOGIA	DISPONIBILITÀ	SITUAZIONE	TREND	DISPONIBILITÀ SPAZIALE	DISPONIBILITÀ TEMPORALE
20.1 Spesa pubblica per l'ambiente	Spesa ambientale	R	D	☹️	↘	P	2011-2015

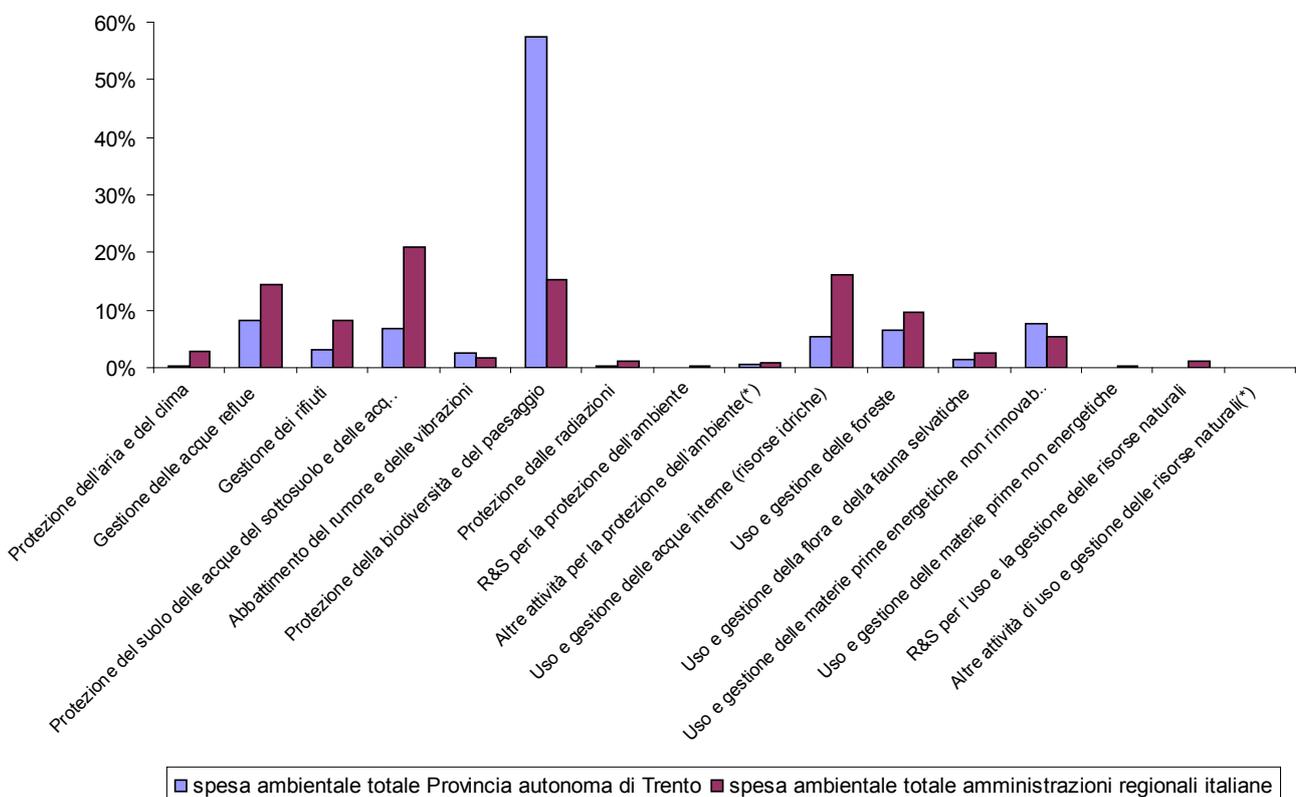
20.6 IL CONFRONTO CON IL RESTO D'ITALIA (DATI ISTAT)

Anche l'ISTAT fornisce dati sulla spesa ambientale delle amministrazioni regionali italiane. Il computo è svolto con metodologia diversa da quella provinciale⁵, ma può essere interessante valutare tali dati in quanto permettono di confrontare la situazione trentina con quella nazionale.

Il grafico 20.20 mostra come la spesa ambientale, secondo l'ISTAT, si distribuisca nelle varie categorie di spesa (anno di riferimento è il 2012, l'ultimo in riferimento al quale l'ISTAT dispone di dati al momento della redazione del

presente capitolo). Si può notare come nel caso della Provincia autonoma di Trento la spesa per la "protezione della biodiversità e del paesaggio" incida molto di più di quanto faccia nel totale delle amministrazioni regionali italiane (57,3% contro il 15,2%); viceversa, la spesa per la "protezione delle acque" e per l'"uso e gestione delle acque interne" incide molto meno nel caso della Provincia autonoma di Trento rispetto a quanto accada per il totale delle amministrazioni regionali italiane (rispettivamente, 6,9% contro 20,9% e 5,3% contro 16,1%).

Grafico 20.20: incidenza delle categorie di spesa ambientale sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento e del totale delle amministrazioni regionali italiane nell'esercizio 2012

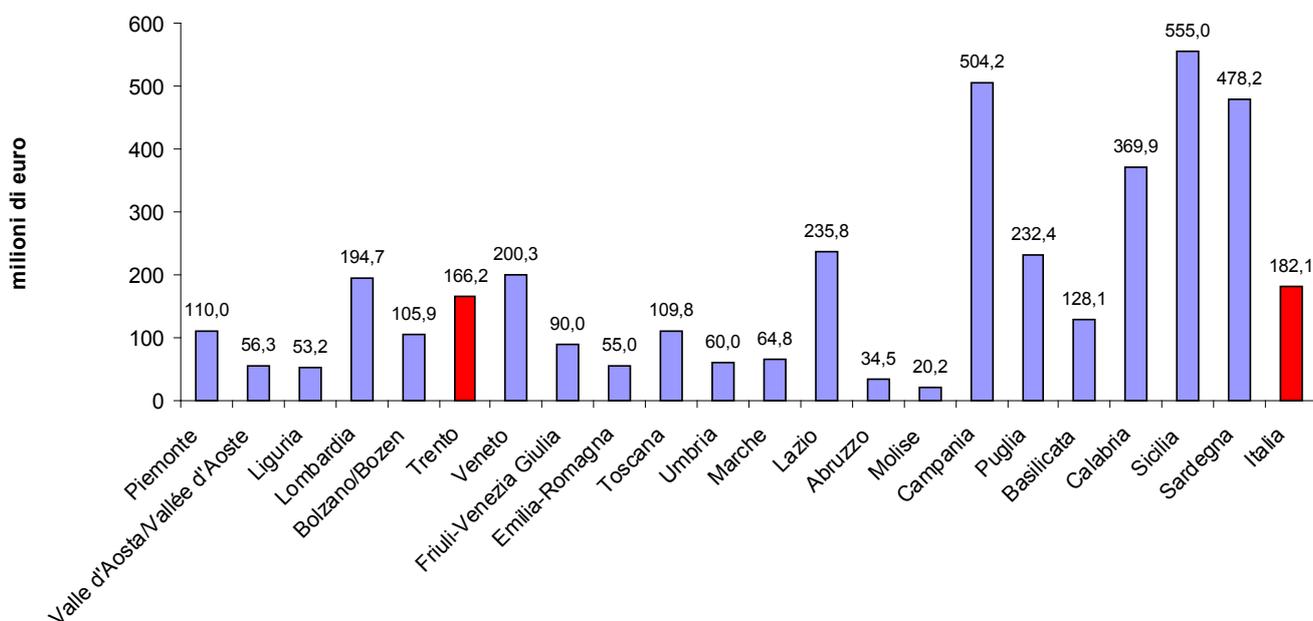


Fonte: nostra rielaborazione su dati ISTAT

Si rinvia alla nota metodologica con cui l'ISTAT ha accompagnato la diffusione dei dati in questione nella pubblicazione "La spesa ambientale delle amministrazioni regionali", 21 gennaio 2015.

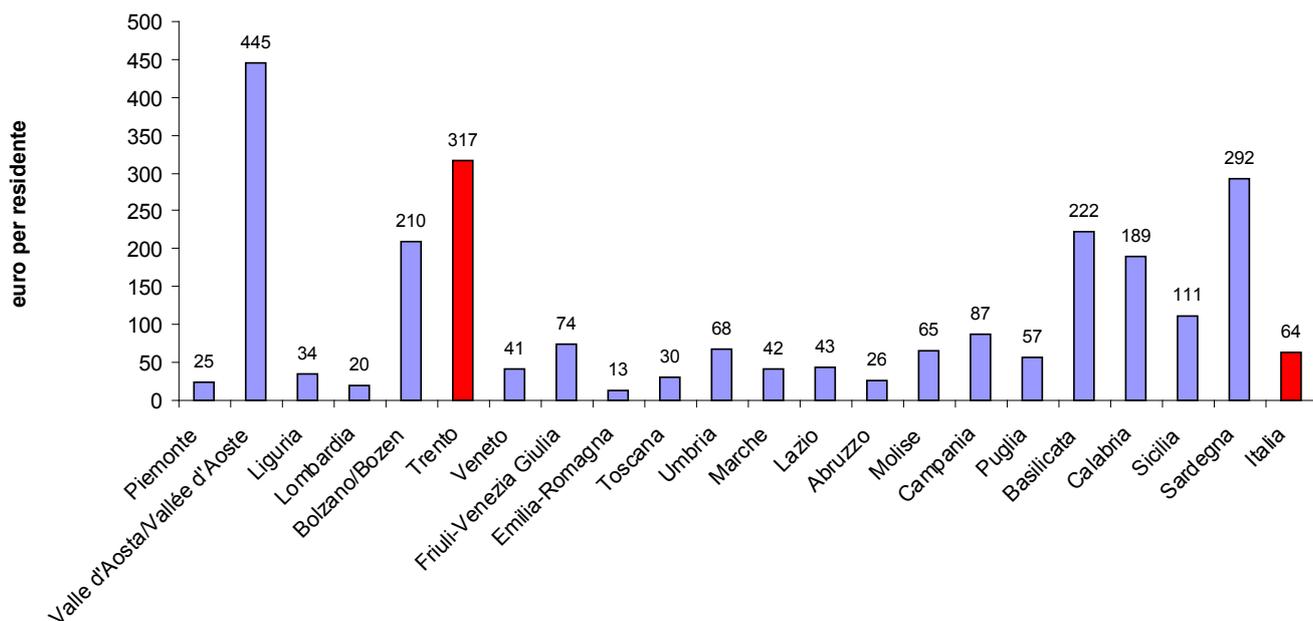
I grafici 20.21 e 20.22 mostrano invece la spesa ambientale delle amministrazioni regionali, sempre con riferimento al 2012. In termini assoluti, il Trentino spende meno della media delle amministrazioni regionali italiane (166,2 milioni di euro contro 182,1), mentre in termini relativi (ovvero in rapporto alla popolazione residente) spende molto di più (317 euro per residente contro 64).

Grafico 20.21: spesa ambientale delle amministrazioni regionali italiane nell'esercizio 2012 (milioni di euro)



Fonte: nostra rielaborazione su dati ISTAT

Grafico 20.22: spesa ambientale delle amministrazioni regionali italiane nell'esercizio 2012 (euro per residente)



Fonte: nostra rielaborazione su dati ISTAT

Si rinvia alla nota metodologica con cui l'ISTAT ha accompagnato la diffusione dei dati in questione nella pubblicazione "La spesa ambientale delle amministrazioni regionali", 21 gennaio 2015.