18. Spesa ambientale

"La spesa pubblica per l'ambiente in Trentino nel periodo 2016-2019 è rimasta piuttosto stabile, sia in termini assoluti che in termini di incidenza percentuale della spesa ambientale sul bilancio complessivo della Provincia autonoma di Trento"



a cura di:

Marco Niro – Settore informazione, formazione ed educazione ambientale APPA

con la collaborazione tecnico-scientifica di: Mariano Bernardi – Servizio bilancio e ragioneria PAT

Contenuti

18. Spesa ambientale

18.1 La spesa per l'ambiente in Trentino dal 2016 al 2019	498
18.2 Analisi dei vari settori di spesa ambientale dal 2016 al 2019	500
18.3 La spesa ambientale negli esercizi 2018 e 2019	505
18.4 Analisi per settore della spesa ambientale negli esercizi 2018 e	2019 508
18.5 L'incidenza della spesa ambientale	509



SPESA AMBIENTALE

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 2016 e il 2019¹.

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, 2018 e 2019 . La spesa pubblica per l'ambiente in Trentino nel periodo 2016-2019 è rimasta piuttosto stabile, sia in termini assoluti che in termini di incidenza percentuale della spesa ambientale sul bilancio complessivo della Provincia autonoma di Trento.

¹ Alcune note metodologiche sulla costruzione dei dati:

[•] i dati sono desunti dai conti consuntivi (per l'anno 2019 dati di preconsuntivo) 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 (al netto del fondo pluriennale vincolato) e gli impegni assunti.

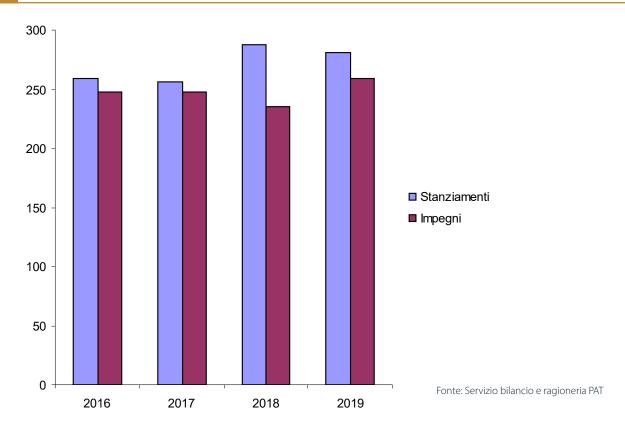


18.1 LA SPESA PER L'AMBIENTE IN TRENTINO DAL 2016 AL 2019

Nel grafico 18.1 è illustrato l'andamento della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento dal 2016 al 2019, con distinzione fra stanziamenti di spesa (le risorse finanziarie messe a disposizione) e impegni (ovvero quanto è stato poi effettivamente speso). Nel periodo considerato si è registrato un aumento della spesa ambientale, mentre, in confronto alla media del precedente periodo 2011-2015, si è registrato un aumento degli stanziamenti (da 262,1 a 271,1 milioni di euro) e un calo degli impegni (da 259,7 a 247,5).



Grafico 18.1: spesa ambientale complessiva della Provincia autonoma di Trento, esclusa Vaia (milioni di euro) (2016-2019)

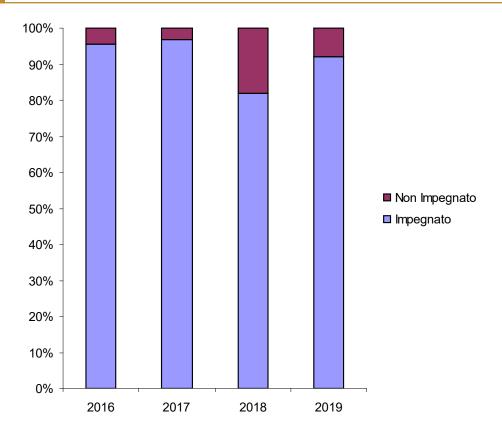


Osservando il rapporto tra stanziamenti e impegni, si può notare come nel periodo considerato sia stato impegnato in media il 91,5% degli stanziamenti previsti, con un calo rispetto al 99,1% del periodo precedente 2011-15. Il grafico 18.2 mostra come tale riduzione sia da riferirsi principalmente all'esercizio finanziario 2018 e in parte al 2019. La causa di tale

riduzione è da imputare alla riprogrammazione sugli anni successivi della spesa relativa ad alcuni rilevanti interventi nel settore "Territorio e uso del suolo" (in particolare per interventi di sistemazione territoriale da parte dei privati) e nel settore "Trasporto e mobilità" (in particolare con riferimento all'accordo tra Regioni per la ciclabile del Garda).

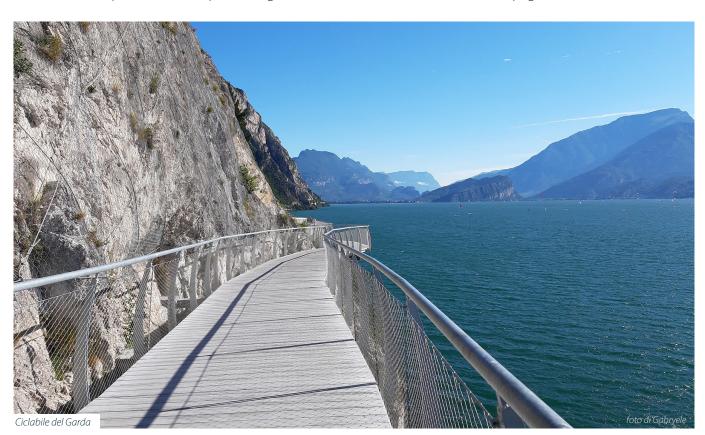


Grafico 18.2: rapporto stanziamenti/impegni nella spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento, esclusa Vaia (2016-2019)



Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Va in ogni caso considerato che, nel periodo in questione, e in particolare negli anni di esercizio 2018 e 2019, sono state affrontate spese ambientali per l'emergenza Vaia, di cui i dati sopra riportati non tengono conto. Si tratta di 2,5 milioni di euro stanziati nel 2018 (tutti impegnati) e di 32,3 stanziati nel 2019 (impegnati 24,7).



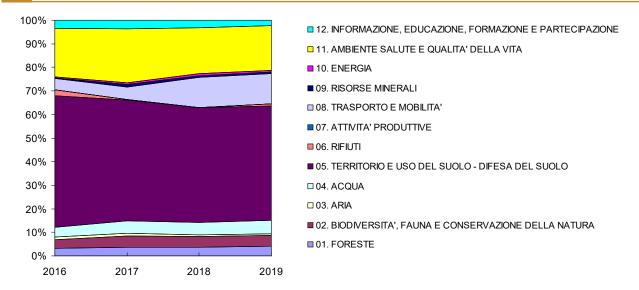


18.2 ANALISI DEI VARI SETTORI DI SPESA AMBIENTALI DAL 2016 AL 2019

Nell'analisi che segue si prenderanno in considerazione I settori nei quali è stata suddivisa la spesa sono gli stanziamenti di spesa per i principali settori ambientali della Provincia dal 2016 al 2019, in modo da visualizzarne l'andamento nel periodo considerato.

quelli che erano stati già individuati nel "Documento di rendicontazione delle spese ambientali della XIII Legislatura" della PAT².



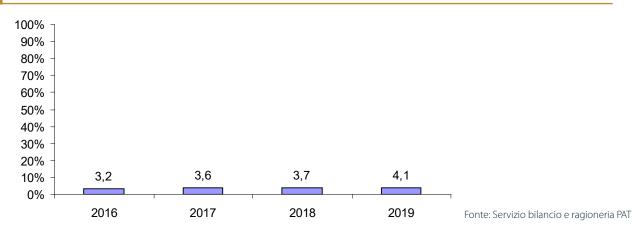


Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Con riferimento agli stanziamenti, di seguito si riporta l'andamento delle incidenze percentuali di ciascun settore sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel periodo 2016-2019.

Il grafico 18.4 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Foreste", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 9,9 milioni di euro.

Grafico 18.4: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Foreste" (2016-2019)

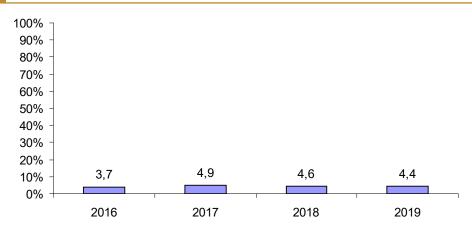


² Provincia autonoma di Trento, 2007, Documento di rendicontazione delle spese ambientali della XIII Legislatura, Trento.



Il grafico 18.5 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Biodiversità", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 11,9 milioni di euro.

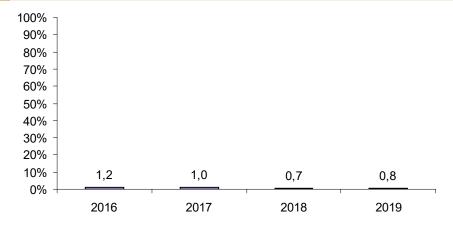
Grafico 18.5: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Biodiversità" (2016-2019)



Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Il grafico 18.6 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Aria", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 2,5 milioni di euro.

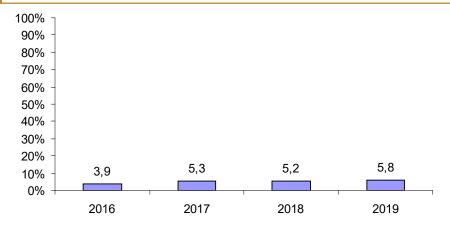
Grafico 18.6: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Aria" (2016-2019)



Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Il grafico 18.7 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Acqua", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 13,7 milioni di euro.

Grafico 18.7: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Acqua" (2016-2019)

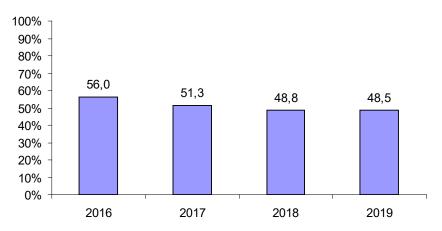




Il grafico 18.8 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Territorio e uso del suolo – Difesa del suolo", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 138,4 milioni di euro.



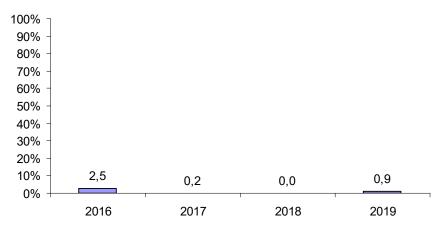
Grafico 18.8: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Territorio e uso del suolo – Difesa del suolo" (2016-2019)



Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Il grafico 18.9 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Rifiuti", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 2,4 milioni di euro.

Grafico 18.9: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Rifiuti" (2016-2019)

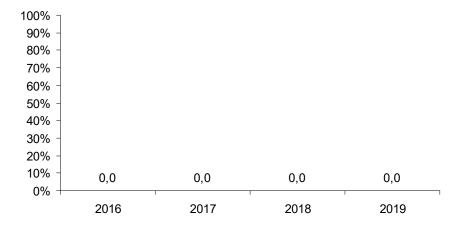


Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Il grafico 18.10 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Attività produttive", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 10.893 euro.



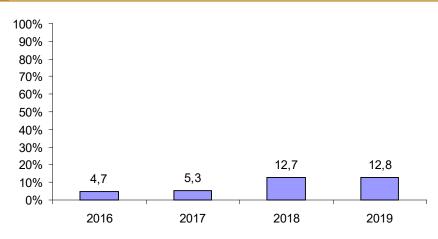
Grafico 18.10: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Attività produttive" (2016-2019)





Il grafico 18.11 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Trasporti e mobilità", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 24,6 milioni di euro.

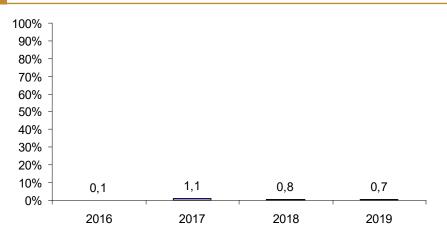
Grafico 18.11: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Trasporti e mobilità" (2016-2019)



Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Il grafico 18.12 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Risorse minerali", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 1,8 milioni di euro.

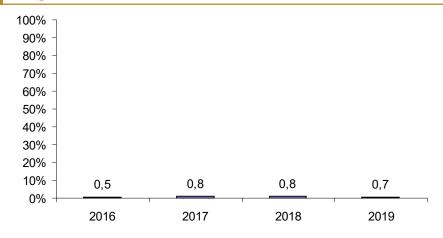
Grafico 18.12: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Risorse minerali" (2016-2019)



Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Il grafico 18.13 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Energia", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 1,9 milioni di euro.

Grafico 18.13: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Energia" (2016-2019)

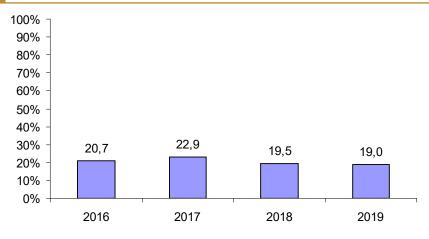




Il grafico 18.14 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Salute e qualità della vita", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 55,4 milioni di euro.



Grafico 18.14: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Salute e qualità della vita" (2016-2019)

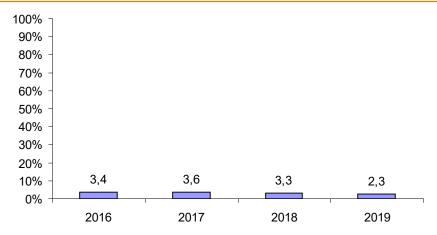


Fonte: Servizio bilancio e ragioneria PAT

Il grafico 18.15 mostra l'incidenza di spesa per il settore "Informazione, educazione, formazione e partecipazione", che ha fatto registrare un valore medio di spesa pari a 8,5 milioni di euro.



Grafico 18.15: incidenza sul totale della spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento nel settore "Informazione, educazione, formazione e partecipazione" (2016-2019)









18.3 LA SPESA AMBIENTALE NEGLI ESERCIZI 2018 E 2019

Nella tabella 18.1 sono riportati gli stanziamenti e gli i 12 settori ambientali su cui è stata suddivisa la spesa, impegni relativi alla spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento per gli ultimi due esercizi presi in considerazione, il 2018 e il 2019. Sono stati riportati

distinguendo per titolo di spesa (spesa in conto capitale o spesa corrente) e per tipo di spesa (contributi o altra tipologia).

Tabella 18.1: la spesa ambientale della Provincia autonoma di Trento per settore, esclusa Vaia (in euro) (2018-2019)

SETTORE DI	TITOLO	TIPO	20	18	2019		
SPESA AMBIENTALE	TITOLO	SPESA	Stanziamenti	Impegni	Stanziamenti	Impegni	
	1 Spesa corrente	Altre spese	470.248,88	232.716,69	638.693,93	206.060,44	
	1 Spesa corrente To	otale	470.248,88	232.716,69	638.693,93	206.060,44	
01. FORESTE	2 Spesa c/capitale	Contributi	2.410.000,00	2.315.376,33	2.870.302,30	2.799.177,72	
		Altre spese	7.707.210,92	7.394.039,25	8.149.632,90	7.746.662,90	
	2 Spesa c/capitale	Totale	10.117.210,92	9.709.415,58	11.019.935,20	10.545.840,62	
01. FORESTE Totale			10.587.459,80	9.942.132,27	11.658.629,13	10.751.901,06	
	1 Spesa corrente	Contributi	6.920.944,31	6.914.694,87	7.137.893,00	7.125.325,43	
02. BIODIVERSITA',		Altre spese	999.063,66	762.957,34	1.063.255,77	753.385,68	
FAUNA E	1 Spesa corrente Totale		7.920.007,97	7.677.652,21	8.201.148,77	7.878.711,11	
CONSERVAZIONE	2 Spesa c/capitale	Contributi	2.082.130,45	2.078.242,10	1.408.033,86	1.399.697,48	
DELLA NATURA		Altre spese	3.228.161,73	2.779.921,76	2.889.149,61	2.651.513,95	
	2 Spesa c/capitale Totale		5.310.292,18	4.858.163,86	4.297.183,47	4.051.211,43	
02. BIODIVERSITA', FAUNA NATURA Totale	E CONSERVAZIONE [DELLA	13.230.300,15	12.535.816,07	12.498.332,24	11.929.922,54	
	1 Spesa corrente	Contributi	1.410.000,00	1.310.000,00	1.320.000,00	1.320.000,00	
	1 Spesa corrente Totale		1.410.000,00	1.310.000,00	1.320.000,00	1.320.000,00	
03. ARIA	2 Spesa c/capitale	Contributi	365.013,60	69.869,61	591.666,50	557.364,00	
		Altre spese	299.155,60	246.240,30	284.468,07	118.356,45	
	2 Spesa c/capitale	Totale	664.169,20	316.109,91	876.134,57	675.720,45	
03. ARIA Totale		2.074.169,20	1.626.109,91	2.196.134,57	1.995.720,45		
04 ACOLIA	2 Spesa c/capitale	Contributi	14.916.000,00	14.915.274,63	16.251.078,84	16.250.353,47	
04. ACQUA	2 Spesa c/capitale	Totale	14.916.000,00	14.915.274,63	16.251.078,84	16.250.353,47	
04. ACQUA Totale		14.916.000,00	14.915.274,63	16.251.078,84	16.250.353,47		



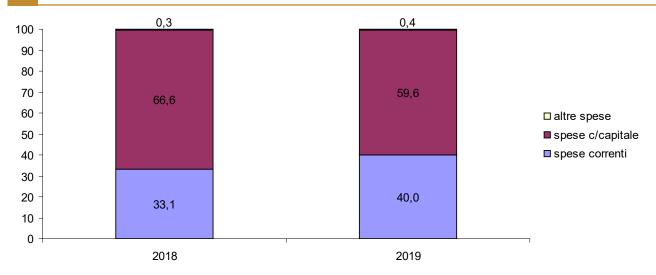
SETTORE DI		TIPO	20	18	2019		
SPESA AMBIENTALE	TITOLO	SPESA	Stanziamenti	Impegni	Stanziamenti	Impegni	
	1 Spesa corrente	Personale	62.819.000,00	62.728.722,17	69.363.286,00	69.315.509,08	
		Contributi	11.225.000,00	11.225.000,00	11.336.900,00	11.336.900,00	
		Altre spese	3.277.329,00	2.804.789,60	3.104.636,50	2.753.698,63	
05. TERRITORIO E	1 Spesa corrente Totale		77.321.329,00	76.758.511,77	83.804.822,50	83.406.107,71	
USO DEL SUOLO	2 Spesa c/capitale	Contributi	41.765.030,20	19.436.242,50	31.005.546,80	24.205.568,92	
- DIFESA DEL SUOLO		Altre spese	20.650.974,97	18.080.527,33	20.773.611,33	16.933.041,92	
	2 Spesa c/capitale	Totale	62.416.005,17	37.516.769,83	51.779.158,13	41.138.610,84	
	4 Rimborso prestiti	Altre spese	847.298,00	847.297,80	876.323,00	876.322,80	
	4 Rimborso prestiti	i Totale	847.298,00	847.297,80	876.323,00	876.322,80	
05. TERRITORIO E USO DEL - DIFESA DEL SUOLO T			140.584.632,17	115.122.579,40	136.460.303,63	125.421.041,35	
OC DIFILITI	2 Spesa c/capitale	Contributi	100.000,00	100.000,00	2.400.000,00	2.400.000,00	
06. RIFIUTI	2 Spesa c/capitale	Totale	100.000,00	100.000,00	2.400.000,00	2.400.000,00	
06. RIFIUTI Totale	06. RIFIUTI Totale			100.000,00	2.400.000,00	2.400.000,00	
07. ATTIVITA' PRODUTTIVE	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	
00 TDACDODTO	2 Spesa c/capitale	Contributi	31.417.426,81	12.219.332,65	27.135.269,99	24.228.657,78	
08. TRASPORTO E MOBILITA'		Altre spese	5.109.830,33	2.662.598,28	9.023.029,38	4.813.669,78	
E MODIEM (2 Spesa c/capitale	Totale	36.527.257,14	14.881.930,93	36.158.299,37	29.042.327,56	
08. TRASPORTO E MOBILIT	A' Totale		36.527.257,14	14.881.930,93	36.158.299,37	29.042.327,56	
	2 Spesa c/capitale	Contributi	2.169.085,20	2.169.085,20	1.996.020,57	1.996.020,57	
09. RISORSE MINERALI		Altre spese	0,00	0,00	0,00	0,00	
	2 Spesa c/capitale	Totale	2.169.085,20	2.169.085,20	1.996.020,57	1.996.020,57	
09. RISORSE MINERALI Tota	ale		2.169.085,20	2.169.085,20	1.996.020,57	1.996.020,57	
10. ENERGIA	2 Spesa c/capitale	Contributi	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Altre spese	2.288.196,49	1.947.024,41	1.893.492,98	1.588.308,25	
	2 Spesa c/capitale	Totale	2.288.196,49	1.947.024,41	1.893.492,98	1.588.308,25	
10. ENERGIA Totale	10. ENERGIA Totale			1.947.024,41	1.893.492,98	1.588.308,25	
	1 Spesa corrente	Contributi	447.000,00	424.111,65	625.000,00	560.222,45	
		Altre spese	189.441,41	167.104,23	148.849,20	132.863,46	
11. AMBIENTE SALUTE E	1 Spesa corrente To	otale	636.441,41	591.215,88	773.849,20	693.085,91	
QUALITA' DELLA VITA	2 Spesa c/capitale	Contributi	2.631.774,35	2.513.741,94	825.424,95	815.985,53	
		Altre spese	52.870.849,91	49.723.376,35	51.762.711,17	49.710.457,38	
	2 Spesa c/capitale	Totale	55.502.624,26	52.237.118,29	52.588.136,12	50.526.442,91	
11. AMBIENTE SALUTE E QUALITA' DELLA VITA Totale			56.139.065,67	52.828.334,17	53.361.985,32	51.219.528,82	



SETTORE DI	TITOLO	TIPO	20	18	2019		
SPESA AMBIENTALE	IIIOLO	SPESA	Stanziamenti	Impegni	Stanziamenti	Impegni	
	1 Spesa corrente	Contributi	7.644.153,44	7.635.487,22	5.289.208,00	5.279.252,61	
12. INFORMAZIONE,		Altre spese	20.000,00	14.961,55	19.000,00	16.394,71	
EDUCAZIONE, FORMAZIONE E	1 Spesa corrente Totale		7.664.153,44	7.650.448,77	5.308.208,00	5.295.647,32	
PARTECIPAZIONE	2 Spesa c/capitale	Contributi	1.711.200,00	1.711.200,00	1.300.000,00	1.270.000,00	
	2 Spesa c/capitale Totale		1.711.200,00	1.711.200,00	1.300.000,00	1.270.000,00	
12. INFORMAZIONE, EDUCAZIONE, FORMAZIONE E PARTECIPAZIONE Totale			9.375.353,44	9.361.648,77	6.608.208,00	6.565.647,32	
Totali spese correnti			95.422.180,70	94.220.545,32	100.046.722,40	98.799.612,49	
Totali spese c/capitale			191.722.040,56	140.362.092,64	180.559.439,25	159.484.836,10	
Totale altre spese			847.298,00	847.297,80	876.323,00	876.322,80	
Totale spese complessive 287.991.519,26 235.429.935,76 281.482.484,65 259.160.771,3							

Osservando nel grafico 18.16 la composizione degli stanziamenti di spesa negli esercizi 2018 e 2019 si nota che la spesa in conto capitale risulta preponderante.

Grafico 18.16: la composizione della spesa ambientale (stanziamenti) della Provincia autonoma di Trento per titolo, esclusa Vaia (2018-2019)









18.4 ANALISI PER SETTORE DELLA SPESA AMBIENTALE **NEGLI ESERCIZI 2018 E 2019**

2018 che nel 2019 il settore ambientale a cui sono state dedicate maggiori risorse è "Territorio e uso del suolo –

Come si può notare dai grafici 18.17 e 18.18, sia nel Difesa del suolo", seguito dal settore "Ambiente, salute e qualità della vita".

Grafico 18.17: stanziamenti ambientali della Provincia autonoma di Trento per settore (2018)

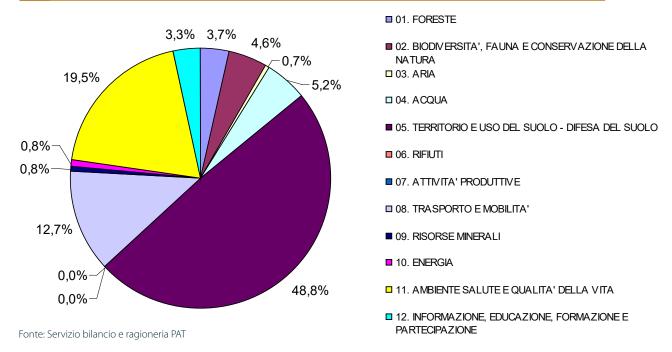
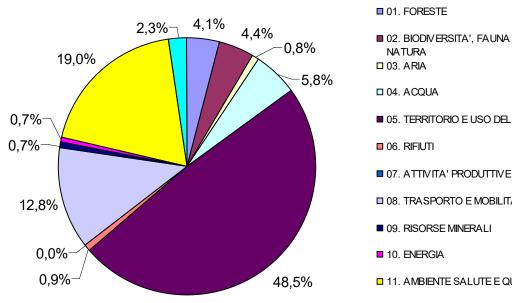




Grafico 18.18: stanziamenti ambientali della Provincia autonoma di Trento per settore (2019)



- 02. BIODIVERSITA', FAUNA E CONSERVAZIONE DELLA
- 05. TERRITORIO E USO DEL SUOLO DIFESA DEL SUOLO
- 08. TRASPORTO E MOBILITA'
- □ 11. AMBIENTE SALUTE E QUALITA' DELLA VITA
- 12. INFORMAZIONE, EDUCAZIONE, FORMAZIONE E **PARTECIPAZIONE**



18.5 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 18.2 evidenzia l'incidenza 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 correnti quelle relative agli accantonamenti per il concorso al riequilibrio del bilancio dello Stato, di fatto inutilizzabili): le spese ambientali hanno inciso mediamente per il 5,5% nel periodo 2016-19, mantenendo sostanzialmente stabile la loro incidenza, anche rispetto al precedente periodo 2011-15.



Tabella 18.2: incidenza degli stanziamenti ambientali sul totale degli stanziamenti della Provincia autonoma di Trento, escluse partite di giro e accantonamenti statali (milioni di euro) (2016-2019)

	Stanziamenti provinciali complessivi (escluse partite di giro ed accantonamenti statali) (milioni di euro)	Stanziamenti provinciali in campo ambientale (esclusa Vaia) (milioni di euro)	Incidenza
2016	4.543,2	259,3	5,7%
2017	4.813,6	255,8	5,3%
2018	5.202,8	287,9	5,5%
2019	5.141,7	281,4	5,5%
MEDIA 2016-2019	4.925,3	271,1	5,5%
MEDIA 2011-2015	4.488,9	262,2	5,8%

INDICATORE	TEMATICA	TIPOLOGIA	DISPONIBILITÀ	SITUAZIONE	TREND	DISPONIBILITÀ SPAZIALE	DISPONIBILITÀ TEMPORALE	GOAL AGENDA 2030
18.1. Spesa pubblica per l'ambiente	Spesa ambientale	R	D	⊕	←→	Р	2016-2019	6 ACQUAPRUITA ESERVICIO 7 ENERGA PULITA EL CONSIDERE 11 CITTÀ ECOMMITTÀ EL CONSIDERE 12 CONSIDERE EL CONSID





Spesa Ambientale e Agenda 2030 Goal 12: Consumo e produzione responsabili

Il goal 12 dell'Agenda 2030 " Consumo e produzione responsabili" ha tra i suoi obiettivi quello di "Razionalizzare i sussidi e i combustibili fossili inefficienti che incoraggiano lo spreco, eliminando le distorsioni del mercato, a seconda delle circostanze nazionali, anche attraverso la ristrutturazione fiscale e la graduale eliminazione di quelle sovvenzioni dannose, ove esistenti, in modo da riflettere il loro impatto ambientale, tenendo pienamente conto delle esigenze specifiche e delle condizioni dei Paesi in via di sviluppo e riducendo al minimo i possibili effetti negativi sul loro sviluppo in un modo che protegga le comunità povere e quelle colpite" (target 12.c).

Un sussidio è definito come "una misura che mantiene i prezzi per i consumatori al di sotto dei livelli di mercato, o che riduce i costi per i produttori e i consumatori, tramite sostegno diretto o indiretto". I sussidi quindi sono strumenti di supporto pubblico ad attività e settori economici, che includono trasferimenti diretti a produttori (sussidi diretti) e agevolazioni fiscali (sussidi indiretti), come aliquote agevolate, esenzioni o altri sgravi. Tutti i sussidi pubblici dovrebbero essere, per definizione, "favorevoli all'ambiente" o "neutrali" (non avere, cioè, significativi impatti negativi dal punto di vista ambientale). Purtroppo questa non è la realtà, e molti Paesi fanno ancora un utilizzo significativo di sussidi ambientalmente dannosi. A livello europeo, sono state per questo inserite nell'Agenda per la finanza sostenibile le seguenti priorità: il bilancio ecologico, la fissazione del prezzo del carbonio, la tassazione ecologica e la rimozione dei sussidi dannosi per l'ambiente. Senza la loro rimozione diventerà estremamente difficile raggiungere gli obiettivi che ci siamo prefissati come comunità globale.

A livello nazionale, a partire dal 2017, viene prodotto ogni anno il "Catalogo dei sussidi ambientalmente dannosi e dei sussidi ambientalmente favorevoli " (oggi alla sua terza edizione). La più recente edizione del Catalogo identifica sussidi ambientalmente favorevoli (SAF) per un valore di 15,3 miliardi di euro e sussidi ambientalmente dannosi (SAD) per 19,7 miliardi di euro (quelli di incerta classificazione per 8,6 miliardi). Questo significa che per ogni euro speso in sussidi favorevoli all'ambiente ne vengono spesi 1,28 per sussidi che contribuiscono a peggiorare la qualità dell'ambiente. Per perseguire la sostenibilità di lungo periodo emerge quindi la necessità di una valutazione degli impatti di ciascun sussidio, al fine di rimodulare o eliminare quelli dannosi.

Nell'ambito del progetto Agenda 2030, anche la Provincia di Trento ha lavorato alla definizione di un primo Catalogo Provinciale dei Sussidi (novità assoluta per il Trentino), con l'obiettivo di valutare i sussidi erogati sul territorio, identificando quelli direttamente o indirettamente dannosi per l'ambiente (SAD) e quelli favorevoli (SAF), al fine di definire opportuno strategie per la riformulazione dei SAD e il potenziamento dei SAF. Lo scopo dell'analisi è lo sviluppo di uno strumento strategico, da aggiornare e migliorare nel tempo, utile a ridefinire il supporto della Provincia autonoma di Trento alle imprese e aziende nella direzione della sostenibilità ambientale ed economica. Il catalogo provinciale include solo i sussidi diretti poiché erogati o gestiti da uffici locali e quindi ipoteticamente riformabili a livello provinciale. Sono invece esclusi i sussidi indiretti, il cui controllo è a livello nazionale. La costruzione del Catalogo Provinciale dei Sussidi ha coinvolto i diversi settori dell'amministrazione provinciale che erogano i sussidi o sono responsabili dei relativi interventi. I sussidi sono stati analizzati, catalogati e accorpati in 4 aree: Agricoltura e Pesca, Energia, Trasporti e Altri sussidi. Così come suggerito dal Catalogo nazionale, sono stati considerati solo i sussidi che esercitano un impatto ambientale positivo, negativo o incerto, ma pur sempre rilevante, ed esclusi i Sussidi Ambientalmente Neutri (SAN). Per ogni misura di sussidio ritenuta meritevole di analisi ambientale (e successivamente classificata come dannosa, favorevole o incerta), il Catalogo Provinciale prevede una scheda di valutazione. Complessivamente (vedi tabella), considerando l'insieme dei sussidi nazionali e provinciali, sono



stati catalogati 24 SAF (45,807 milioni di euro), 4 SAD (0,18 milioni di euro) e 21 incerti (oltre 112,8 milioni di euro), per i quali si auspica una più approfondita definizione nella prossima edizione. Per ulteriori

dettagli si rimanda al Catalogo Provinciale dei sussidi, pubblicato sul sito web dell'Agenda 2030 in Trentino: https://agenda2030.provincia.tn.it/Documenti/Catalogo-Provinciale-dei-Sussidi.

		Agricoltura e Pesca		Energia		Trasporti		Altro	
		Nazionali e PAT	Di cui PAT	Nazionali e PAT	Di cui PAT	Nazionali e PAT	Di cui PAT	Nazionali e PAT	Di cui PAT
Favorevole	N° misure	14	6	4	2	6	6		
(SAF)	mln euro	34,369	2,985	9,823	5,723	1,615	1,615		
Dannoso	N° misure	1		3					
(SAD)	mln euro	0,180		n.d.					
Incerto	N° misure	14	5	1				6	6
incerto	mln euro	49,492	2,478	n.d.				63,375	63,375
Totalo	N° misure	29		8		6		6	
Totale	mln euro	84,041		9,823		1,615		63,375	

