



ARPAT

Agenzia regionale
per la protezione ambientale
della Toscana

INSIEME PER UN FUTURO **SOSTENIBILE**

LE ATTIVITÀ 2011



Attraverso attività di controllo ambientale, supporto tecnico-scientifico e organizzazione e diffusione della conoscenza ambientale ARPAT contribuisce alla promozione dello sviluppo sostenibile e al mantenimento e miglioramento dell'ambiente in Toscana.



I compiti istituzionali dell'Agenzia sono definiti dalla *Carta dei Servizi delle attività*, che distingue le attività di ARPAT in "istituzionali obbligatorie (IO)" (attività finanziate dal contributo annuale della Regione) e "istituzionali non obbligatorie (INO)", con l'obiettivo di focalizzare e potenziare l'attività verso le IO ritenute prioritarie per il mantenimento e miglioramento dell'ambiente toscano.

Il nuovo atto di organizzazione, che avvicina le funzioni dirigenziali di coordinamento e gli operatori verso lo svolgimento delle attività operative Istituzionali Obbligatorie, è una risposta al mutato scenario di disponibilità di risorse

Quanti siamo

Le azioni normative statali e regionali collegate alla situazione economica dell'Italia hanno portato l'Agenzia, tra l'altro, a una riduzione del personale che, tra il 2010 e il 2011, si è ridotto di 42 unità.

COMPARTO - RUOLO	Totale	%
Amministrativo	139	22%
Sanitario (Tecnici della Prevenzione)	237	37%
Tecnico (attività di controllo, analisi)	235	37%
Tecnico (attività di supporto (es. Ufficio tecnico, ragionieri etc.))	25	4%

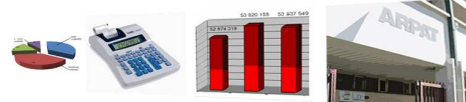
DIRIGENZA - RUOLO	Totale
Amministrativo	10
Medico	1
Tecnico/professionale ecc..	13
Sanitario	72

Numero Verde
800800400

www.arpat.toscana.it

Regione Toscana





Il bilancio di esercizio ARPAT 2010

Valore della produzione (entrate)	55.746.347
Costo della produzione (uscite)	52.523.899
Costo del personale (valore assoluto)	39.216.004
Costo del personale (percentuale rispetto ai costi totali)	70,3%
Chiusura del bilancio (valore della produzione + proventi e oneri finanziari – costo della produzione – imposte e tasse)	256.817

Le attività istituzionali di controllo e supporto tecnico



Il confronto con gli anni precedenti evidenzia una sostanziale stabilità delle attività svolte, pur in presenza di una diminuzione di personale.

	2011	2010	% su 2010
Attività controllate	4344	4464	-3%
Ispezioni	3723	3433	8%
Sopralluoghi	11044	11075	0%
Campioni analizzati	30137	36866	-18%
Pareri preventivi	5775	6235	-7%
Violazioni riscontrate	670	595	13%

La tabella evidenzia, tra il 2010 e il 2011, una sostanziale stabilità delle attività controllate e dei sopralluoghi effettuati. L'aumento delle ispezioni corrisponde a quello delle Violazioni Riscstrate, che hanno richiesto ulteriori verifiche del raggiungimento della conformità normativa. La diminuzione dei campioni analizzati è interamente spiegata dalla cessazione dell'attività di analisi dei campioni, prima effettuata per la Sanità, mentre la riduzione del numero dei pareri preventivi richiesti all'Agenzia è probabilmente imputabile alla crisi economica.

Nella tabella seguente sono riportate, a seconda del settore di attività, le aziende controllate, i punti di monitoraggio, i siti verificati.

Le linee di indirizzo per le attività date dalla nuova direzione dell'Agenzia, hanno ritenuto di potenziare l'attività in settori quali Emissioni in atmosfera, Bonifiche, Impianti di gestione rifiuti e Aziende in AIA.

Attività ripartite tra i fattori di pressione



Settore di attività (aziende controllate, punti di monitoraggio, siti verificati)	Attività programmata 2011	Attività svolta 2011	Attività svolta 2010	Attività svolta su attività programmata 2011	Attività svolta 2011 su attività svolta 2010
Monitoraggio acque	688	819	808	119%	101%
Scarichi (esclusi depuratori)	337	404	469	120%	86%
Balneazione	256	276	366	108%	75%
Emissioni in atmosfera	463	473	396	102%	119%
Agenti Fisici	523	487	439	93%	111%
Bonifiche	309	383	347	124%	110%
Cave	33	17	29	52%	59%
Rifiuti	555	593	538	107%	110%
Aziende a rischio di incidenti rilevanti	34	28	35	82%	80%
Sostanze chimiche: REACH e CLP	9	9	5	100%	180%
EMAS	16	17	8	106%	213%
IPPC	168	160	126	95%	127%
Grandi opere	60	37	26	62%	142%

I dati per matrice



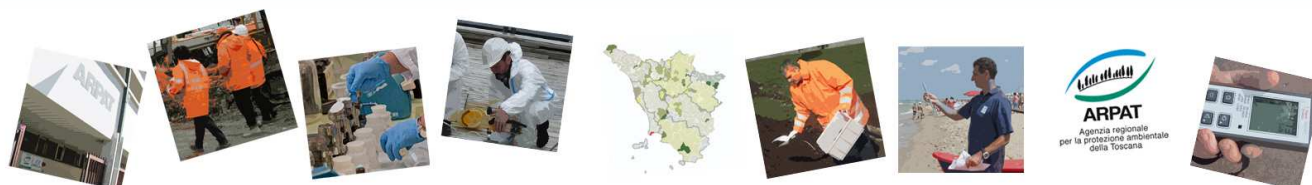
Il Monitoraggio delle acque e controllo degli scarichi							
Tipologia	Acque superficiali	Acque marine	Acque sotterranee	Scarichi depuratori	Scarichi in acque superficiali	Scarichi in fognatura	Scarichi industriali prioritari
Campioni	8489	4334	2881				
Aziende/punti	422	423	340	267	182	132	19
Ispezioni				625	291	129	23
NdR				5	19	19	1
Pareri ex ante				235	413	684	1
Sanzioni amministrative				58	22	18	1
Sopralluoghi	2519	2305	714	866	365	139	27

Gli Agenti fisici e l'Aria							
Tipologia	Elettrodotti	Impianti RTV	Impianti SRB	Inquinamento acustico	Radiazioni ionizzanti	Emissioni in atmosfera	Qualità dell'aria
Campioni					1104	1574	1112
Ispezioni	123	18	81	343	7	383	
Notizie di Reato				12		317	
Pareri preventivi	173	27	799	673		754	
Sanzioni amministrative				65		62	
Sopralluoghi	104	35	122	505	10	603	
Siti/punti di Misura	23	24	98	175	167	18	90

Si evidenzia un deciso incremento dei campioni per la determinazione della radioattività, dovuto anche all'emergenza a seguito degli eventi di Fukushima.

Rifiuti e bonifiche							
Tipologia	Impianti di gestione	Discariche	Inceneritori	Produttori	Terre e rocce da scavo	Altri siti	Siti di interesse nazionale
Aziende/Siti	171	46	25	334	17	383	63
Campioni	171	317	643	340	27	5070	1050
Ispezioni	228	120	93	264	13	583	182
NdR	58	8	10	85	1		
Pareri ex ante	195	20	12	15	39	410	46
Sanzioni amministrative	14	2		87			
Sopralluoghi	313	103	108	400	31	781	204

Altre attività di controllo									
Tipologia	Amianto	Cave	EMAS	Sostanze pericolose	VIA/VAS	Allevamenti	Frantoi	AIA	Aziende a rischio di incidenti rilevanti
Aziende		17	17	9	37	23	48	160	30
Ispezioni	68	18	18	9	9	23	49	7	34
Notizie di reato	4	3				6	4	44	2
Pareri ex ante								148	36
Sanzioni amministrative	0	3			6	0	5	15	
Sopralluoghi	72	21	19		104	12	50	435	77



La Comunicazione e l'informazione ambientale

Relazioni con il pubblico

Nel corso del 2008 è stato ulteriormente potenziato l'orario del funzionamento del Numero verde per fornire informazioni e recepire segnalazioni da parte del pubblico per un totale di 32 ore settimanali.

I contatti con il pubblico gestiti dall'URP nel 2011 sono sensibilmente aumentati rispetto agli anni precedenti.

	2011	2010	2009	2008
Contatti con il pubblico	4.546	3.501	2.972	3.040



Sito Web

Il 24 giugno è entrato in funzione il nuovo sito dell'Agenzia, che mette a disposizione degli utenti una notevole quantità di informazioni e sta iniziando anche a rendere disponibili contenuti multimediali con migliori modalità di fruizione e con modalità di navigazione differenziate.

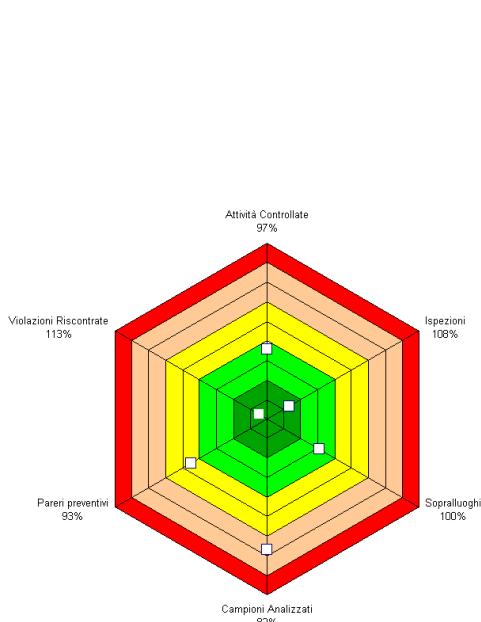
Produzione di notizie ambientali

È stata assicurata una costante produzione e diffusione di contenuti sui temi ambientali, con particolare riferimento alle attività svolte dall'Agenzia (85 comunicati stampa, 250 Arpatnews e 401 notizie brevi).

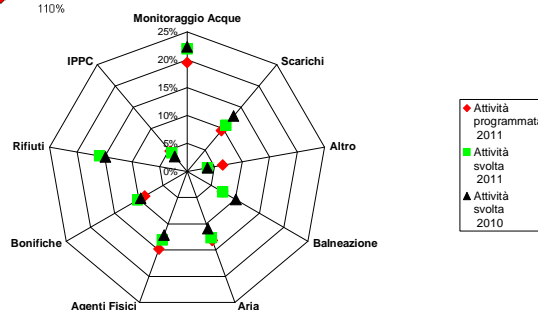
L'informazione ambientale è assicurata anche dalla tradizionale produzione (dalla reportistica agli opuscoli).



I Bersagli delle attività



L'attività svolta per settore (n° a aziende o punti di monitoraggio o siti di bonifica) nel 2011 rispetto a quella 2010



Attività complessiva svolta nel 2011 rispetto al 2010

La "composizione" dell'attività di controllo (n° aziende o punti di monitoraggio o siti di bonifica) rispetto al totale

Si evidenziano il mantenimento (in verde), l'aumento (in verde scuro), una riduzione (in giallo, se moderata, in ocra e in rosso se maggiore) delle attività rispetto al 2010.

Si ricorda che la colorazione (dall'ocra in poi) non deve essere considerata un "non raggiungimento" di obiettivi, ma solo un modo per evidenziare quanto l'attività si sia discostata da quella programmata anche a seguito di nuovi indirizzi.