

Fattore	Tematica	Subtematica	Nome indicatore	dati aggiornati al	data ultima pubblicazione	Autore
USO DELLE RISORSE	AGRICOLTURA	Agricoltura	Aziende agricole e Superficie Agricola Utilizzata	2023	20/08/2024	Rotolo
			Aziende agricole che aderiscono a misure ecocompatibili e che praticano agricoltura biologica	2023	20/08/2024	
			Distribuzione ad uso agricolo dei fertilizzanti	2023	20/08/2024	
			Utilizzo di prodotti fitosanitari	2022	20/08/2024	
			Aziende zootecniche e patrimonio zootecnico	2023	20/08/2024	
			Inquinamento da Nitrati di origine agricola nelle acque sotterranee	2016-2019	01/12/2022	
		Inquinamento da Nitrati di origine agricola nelle acque superficiali	2020-2023	29/01/2025	Rotolo - Sgaramella	
	Selvicoltura	Superficie forestale percorsa dal taglio	2013	12/03/2015		
	ENERGIA	Produzione	Produzione Totale Lorda [GWh]	2014	04/05/2016	Primerano
			Quota della produzione di energia da fonti rinnovabili sul totale regionale [%]	2014	04/05/2016	
			Produzione di energia elettrica da impianti di cogenerazione	2014	04/05/2016	
			Produzione di energia elettrica per fonte	2014	04/05/2016	
			Produzione lorda di energia da fonti rinnovabili in equivalente fossile sostituito	2014	04/05/2016	
			Punta oraria di fabbisogno energetico nei mesi estivi	2012	-	
		Distribuzione	Perdite sulla rete [GWh]	2014	04/05/2016	
		Impianti	Potenza installata [MW]	2014	04/05/2016	
		Consumi	Consumi totali di energia per settore economico [GWh]	2014	04/05/2016	
			Consumi per categoria di utilizzatori e Prov.. [GWh]	2014	04/05/2016	
			Consumi totali di energia per fonti primarie [ktep]	2012	-	
		Efficienza energetica	Efficienza energetica	2012	05/05/2016	
			Potenza FV incentivata [MW]	2014	05/05/2016	
			Produzione di energia elettrica da fonte eolica [MW]	2014	05/05/2016	
		TRASPORTO STRADALE	Trasporto stradale	Parco veicolare pugliese	2022	
	Autovetture per standard emissivo			2022	28/05/2024	
	TURISMO	Turismo	Intensità turistica	2022	14/02/2024	Aretano - Fedele - Radicchio
	INDUSTRIA	Attività a Rischio di Incidente Rilevante	Numero e Distribuzione Geografica degli Stabilimenti a Rischio di Incidente Rilevante	2023	24/01/2024	De Santis
			Tipologia di Stabilimenti a Rischio di Incidente Rilevante	2023	24/01/2024	
		Attività di Vigilanza e Controllo degli Stabilimenti RIR presenti in Puglia	Numero e Tipologia di Attività Istruttoria ed Attività Ispettiva ex art. 25 del D.Lgs. 238/05	2023	24/01/2024	
		Attività di Pianificazione e Gestione delle Emergenze	Numero di Incidenti Rilevanti in Puglia	2023	24/01/2024	
			Piani di Emergenza Esterna	2023	24/01/2024	

Fattore	Tematica	Subtematica	Nome indicatore	dati aggiornati al	data ultima pubblicazione	Autore
PRESSIONI E RISCHIO	AGENTI FISICI	Radiazioni Ionizzanti	Concentrazione di attività di radionuclidi artificiali in matrici ambientali e alimentari (particolato atmosferico, deposizioni umide e secche, latte)	2023	10/04/2024	Roselli
			Stato di attuazione delle reti di sorveglianza sulla radioattività ambientale	2023	10/04/2024	
			Strutture autorizzate all'impiego di radioisotopi	2023	10/04/2024	
			Concentrazione di attività di radon <i>indoor</i>	2023	10/04/2024	
		Radiazioni Non Ionizzanti	Densità impianti e siti per radiotelecomunicazione e potenza complessiva sul territorio regionale	2022	10/10/2023	Primavera
			Numero di pareri preventivi e di interventi di controllo su sorgenti di campi ELF	2022	10/10/2023	
			Numero di pareri preventivi e di interventi di controllo su sorgenti di campi RF	2022	10/10/2023	
			Osservatorio normativa regionale	2022	10/10/2023	
			Superamenti dei limiti per i campi elettrici e magnetici prodotti da elettrodotti, azioni di risanamento	2022	10/10/2023	
		Superamenti dei valori di riferimento normativo per campi elettromagnetici generati da impianti per radiotelecomunicazione, azioni di risanamento	2022	10/10/2023		
		Rumore	Popolazione esposta al rumore	2023	30/10/2024	Cardillo
			Sorgenti controllate e percentuali di queste per cui si è riscontrato almeno un superamento dei limiti	2023	30/10/2024	
	Stato di attuazione della caratterizzazione acustica degli interni aeroportuali		2023	30/10/2024		
	Stato di attuazione dei piani di classificazione acustica comunale		2023	30/10/2024		
	Osservatorio normativa regionale		2023	30/10/2024		
	CLIMA	Cambiamenti climatici	Anomalia della temperatura media annuale e mensile	2020	23/06/2021	Laghezza
			Anomalia della precipitazione cumulata annuale e mensile	2020	23/06/2021	
			Trend della temperatura media annuale	2020	23/06/2021	
			Trend della precipitazione cumulata annuale	2020	23/06/2021	
		Impatti climatici	Indice delle intensità pluviometrica giornaliera ("Simple daily intensity" index)	2020	23/06/2021	
Numero delle "ondate di calore"			2020	23/06/2021		

Fattore	Tematica	Subtematica	Nome indicatore	dati aggiornati al	data ultima pubblicazione	Autore	
PRESSIONI E RISCHIO	EMISSIONI IN ATMOSFERA	Emissioni in atmosfera	Andamento delle emissioni di CO <sub>2</sub> in Puglia	2013	02/07/2015	Bevere - Spagnolo	
			Trend Emissioni industriali	2012	30/06/2015		
			Inventario Regionale delle Emissioni in Atmosfera (INEMAR Puglia 2007)	2010	02/07/2015	Bevere - Pastore - Spagnolo	
			Emissioni di Monossido di carbonio (CO)	2010	02/07/2015		
			Emissioni di Particolato (PM <sub>10</sub> )	2010	02/07/2015		
			Emissioni di Sostanze Acidificanti (SO <sub>x</sub> , NO <sub>x</sub> , NH <sub>3</sub> )	2010	02/07/2015		
			Emissioni di Precursori di Ozono Troposferico (NO <sub>x</sub> , COV, CH <sub>4</sub> e CO)	2010	02/07/2015		
			Emissioni di Composti Organici Persistenti (Diossine e Furani, IPA)	2010	02/07/2015		
	RIFIUTI	Produzione dei rifiuti	Produzione annua totale di rifiuti	2019-2020	20/04/2023	D'Aprile	
			Produzione annua di rifiuti urbani	2020-2021	20/04/2023		
			Produzione annua di rifiuti speciali	2019-2020	16/06/2023		
		Gestione dei rifiuti - Rifiuti urbani	Costituzione delle Autorità d'Ambito	2022	16/06/2023		
			Impianti di compostaggio e di digestione anaerobica	2021	16/06/2023		
			Impianti di trattamento meccanico-biologico	2021	16/06/2023		
			Impianti di incenerimento e coincenerimento	2021	16/06/2023		
		Gestione dei rifiuti - Rifiuti speciali	Impianti di discarica	2021	16/06/2023		
			Rifiuti speciali avviati a recupero e smaltimento per tipologia di trattamento	2019-2020	16/06/2023		
		Raccolta differenziata e Imballaggi	Gestione degli apparecchi contenenti PCB/PCT	2023	05/02/2024		Primicino
			Percentuali di raccolta differenziata	2023	09/12/2024		Di Gioia
		Gestione degli imballaggi	Gestione degli imballaggi	2022	10/11/2023		
	RISCHI NATURALI		Rischio Naturale	Aree a rischio idrogeologico	2013	11/03/2015	Lacarbonara
		Eventi alluvionali		2013	11/03/2015		
		Eventi franosi		2012	-		
Aree soggette ai sinkholes		2013		11/03/2015			
Classificazione sismica		2006		-			
SITI CONTAMINATI	Siti contaminati	Siti potenzialmente contaminati	2022	20/08/2024	Renna		
		Siti di Interesse Nazionale da bonificare	2020	15/11/2022	Lacarbonara		

Fattore	Tematica	Subtematica	Nome indicatore	dati aggiornati al	data ultima pubblicazione	Autore
MATICI AMBIENTALI	ARIA	Qualità dell'aria	PM <sub>10</sub>	2022	22/08/2023	Angiuli - Mazzone F. - Trizio
			PM <sub>2,5</sub>	2022	22/08/2023	
			NO <sub>2</sub>	2022	22/08/2023	
			O <sub>3</sub>	2022	22/08/2023	
			Benzene	2022	22/08/2023	
			IPA	2022	22/08/2023	
			Metalli pesanti	2022	22/08/2023	
	ACQUE	Qualità dei corpi idrici superficiali - acque interne	Stato ecologico delle acque superficiali interne	2016-2018	24/01/2022	Sgaramella
			Stato chimico delle acque superficiali interne	2016-2018	24/01/2022	
			LIMeco	2022	22/08/2024	
			LTLeco	2022	22/08/2024	
		Qualità dei corpi idrici superficiali - acque marino costiere e di transizione	Stato ecologico delle acque marino-costiere e di transizione	2016-2018	24/01/2022	Porfido
			Stato chimico delle acque marino-costiere e di transizione	2016-2018	24/01/2022	
			M-AMBI-CW	2019-2021	09/04/2024	
			CARLIT-CW	2019-2021	23/02/2023	
			PREI-CW	2019-2021	12/12/2022	
			Clorofilla-CW	2022	02/04/2024	
			Indice di stato trofico (TRIX)	2012	-	
			M-AMBI-TW e BITS-TW	2019-2021	09/04/2024	
		Acque a specifica destinazione funzionale	Temperatura acque marine	2021	06/11/2023	Aretano - Rotolo
			Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile	2022	22/08/2024	Sgaramella
			Acque dolci idonee alla vita dei pesci	2021	06/07/2023	
			Acque idonee alla vita dei molluschi	2021	06/07/2023	
			Coste	Classificazione delle acque di balneazione	2023	29/03/2024
		Densità di <i>Ostreopsis ovata</i>		2023	29/03/2024	
		Qualità dei corpi idrici sotterranei	Dinamica litoranea	2005	-	Laghezza
			Urbanizzazione costiera nei 300 m dalla riva	2005	-	
			Costa artificializzata con opere marittime e di difesa	2005	-	
		Risorse Idriche e usi sostenibili	SCAS (Stato Chimico Acque sotterranee)	2016-2021	30/10/2024	Lacarbonara - Di Cunsolo - Placentino
			Prelievi d'acqua ad uso potabile	2010	-	De Mattia
Inquinamento delle risorse idriche	Conformità dei sistemi di depurazione delle acque reflue urbane	2022	13/12/2024	Minardi		
	Conformità dei sistemi di fognatura delle acque reflue urbane	2022	23/01/2025			

Fattore	Tematica	Subtematica	Nome indicatore	dati aggiornati al	data ultima pubblicazione	Autore	
MATICI AMBIENTALI	SUOLO	Uso del territorio	Uso del suolo	2007	-	Lacarbonara	
			Siti di estrazione di minerali di seconda categoria (cave)	2013	11/03/2015		
			Aggiornamento cartografia geologica ufficiale	2012	-		
			Geositi	2013	11/03/2015		
			Urbanizzazione e infrastrutture	2007	-		
		Consumo di suolo	Impermeabilizzazione e consumo di suolo	2013	11/03/2015	Laghezza	
			Intensità del Consumo di Suolo	2019	10/09/2020		
			Consumo di Suolo in area costiera	2019	10/09/2020		
			Intensità del Consumo di Suolo in Aree Naturali Protette	2019	10/09/2020		
			Anomalia Consumo Suolo	2019	10/09/2020		
		Evoluzione fisica e biologica dei suoli	Desertificazione	2008	-	Lacarbonara	
			Erosione idrica	2008	-		
		Contaminazione dei suoli	Utilizzo di fanghi di depurazione in aree agricole	2013	11/03/2015		
		NATURA E BIODIVERSITÀ	Biodiversità: tendenze e cambiamenti	Consistenza e livello di minaccia di specie animali	1998	-	Lavarra
				Consistenza e livello di minaccia di specie vegetali	2019	17/04/2020	
	Habitat CORINE Biotopes cartografati in Puglia			2013	17/12/2015		
	Distribuzione Valore Ecologico per Carta della Natura			2013	22/12/2015		
	Spiaggiamenti di tartarughe marine e cetacei			2013	18/02/2016		
	Consistenza dell'attività di pesca			2018	19/03/2021		
	Densità venatoria			2020	20/04/2021		
	Alberi monumentali in Puglia			2021	25/07/2022		
	Zone protette		Siti di Importanza Comunitaria e Zone Speciali di Conservazione	2019	01/04/2020	Lavarra	
			Zone di Protezione Speciale	2019	07/04/2020		
			Superficie delle aree protette terrestri	2020	02/03/2021		
			Superficie delle aree protette marine	2010	-		
		Pressione antropica in zone umide d'importanza internazionale	2018	01/03/2021			
	Foreste	Superficie forestale: stato e variazioni	2005	-	Greco		
Entità degli incendi boschivi		2020	11/04/2022				



Fattore	Tematica	Subtematica	Nome indicatore	dati aggiornati al	data ultima pubblicazione	Autore		
AMBIENTE E SALUTE	AMBIENTE E SALUTE	Qualità dell'aria e salute	Esposizione media della popolazione agli inquinanti atmosferici in <i>outdoor</i> - PM <sub>10</sub>	2020	08/10/2021	Dattoli		
			Esposizione media della popolazione agli inquinanti atmosferici in <i>outdoor</i> - PM <sub>2,5</sub>	2020	08/10/2021			
			Esposizione media della popolazione agli inquinanti atmosferici in <i>outdoor</i> - O <sub>3</sub>	2020	08/10/2021			
			"Esposizione" media della popolazione agli inquinanti atmosferici in <i>outdoor</i> - NO <sub>2</sub>	2020	08/10/2021			
			"Esposizione" media della popolazione agli inquinanti atmosferici in <i>outdoor</i> - BaP	2020	08/10/2021			
			Stagione pollinica	2022	22/08/2023			
		Sorveglianza ambientale Legionella Spp.	Contaminazione strutture turistico-ricettive e altre	2012	-			
		Alimenti	Controllo chimico e microbiologico su alimenti, bevande e materiali destinati al contatto con gli alimenti	2012	-			
			Ricerca di OGM in alimenti di origine vegetale	2012	-			
			Ricerca di micotossine in alimenti	2012	-			
			Ricerca residui di fitofarmaci in alimenti di origine vegetale	2012	-			
		SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	CULTURA AMBIENTALE	Informazione ambientale	Numero di prodotti editoriali di informazione ambientale	2020	30/06/2021	Carrino
					Informazione ambientale e mezzi di comunicazione di massa	2020	30/06/2021	
Informazione ambientale su web	2020				30/06/2021			
	Servizi bibliotecari e risorse per l'utenza			2014-2015	16/05/2016	Mongelli		
Comunicazione ambientale	Attività di comunicazione ambientale			2020	30/06/2021	Carrino		
	Comunicazione ambientale attraverso l'URP			2021-2022	11/07/2023	Chirilli		
Formazione ambientale	Offerta formativa ambientale			2012	-	Digiorgio		
Educazione ambientale	Offerta di educazione ambientale		2020	30/06/2021	Carrino			
IPPC E AIA	Attività soggette ad Autorizzazione Integrata Ambientale(A.I.A.)		Numero e Distribuzione Geografica delle Installazioni sul Territorio Regionale	2023	05/02/2024 12/06/2024	Ciliberti - Laterza		
			Tipologia di Installazioni presenti sul Territorio Regionale	2023	05/02/2024 12/06/2024			
	Attività di Istruttoria degli Impianti IPPC		Numero di Ispezioni Ambientali eseguite presso le Installazioni in possesso di AIA	2022	12/06/2024			
SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE	Qualità ambientale di Organizzazioni e Imprese		Numero di certificati UNI EN ISO 14000	2012	-			
			Numero di registrazioni EMAS	2012	-			
	Qualità ambientale dei prodotti		Numero di licenze rilasciate per il marchio Ecolabel UE	2012	-			
VALUTAZIONI AMBIENTALI	Valutazione di Impatto Ambientale	Verifiche di assoggettabilità a VIA e Valutazioni di Impatto Ambientale di competenza regionale	2012	-				
		Valutazione Ambientale Strategica	Verifiche di assoggettabilità a VAS e pareri motivati	2012	-			