

Origine*					FATTORE/PROCESSO/ASPETTO	SITUAZIONE CHE GENERA R/O	RISCHI/OPPORTUNITÀ'		AZIONI PER AFFRONTARE RISCHI E OPPORTUNITÀ'	RESPONSABILITÀ'	RIF. PROGRAMMA AMBIENTALE	STATO AVANZAMENTO	EFFICACIA AZIONE	
FC (contesto)	RPI (Parti interessate)	AA (aspetti ambientali)	CL (conformità legislativa)	Altro			R	O	Descrizione					
X	X	X			RIFIUTI	L'adozione di buone pratiche di gestione dei rifiuti sul territorio permette l'ottimizzazione della gestione dei rifiuti comunali e l'incremento delle percentuali di raccolta differenziata	X		Riduzione della produzione di rifiuti "a monte"	Consegna di compostiere ai cittadini; Controlli a campione sul corretto utilizzo; Emissione del Regolamento Albo Compostatori;	Ufficio Ambiente	1	Regolamento Compostatori approvato Consegnata OK. Controlli a campione OK. Regolamento albo compostatori approvato 2019	POSITIVA
X	X	X					X		Conferimento di rifiuti organici che potrebbero invece essere direttamente recuperati dal cittadino prima della loro immissione nel circuito della raccolta differenziata, con conseguente incremento dei rifiuti comunali complessivamente prodotti					
	X	X	X				X		Grazie alla raccolta puntuale è stato possibile effettuare controllo specifico sugli esercizi commerciali che in taluni casi sono risultati inadempienti e quindi regolarizzare le situazioni non conformi	Gli esercizi commerciali risultati inadempienti sono stati iscritti a "ruolo" come contribuenti			CONTINUA	POSITIVA
							X		Incentivazione uso mezzi ecologici	Realizzazione rete di ricarica per veicoli elettrici	Lavori Pubblici	3.4	delibera G.C. n.8/2023 "ADESIONE ALLA PROPOSTA TRASMESSA DA DUFERCO ENERGIA S.P.A. PER LA REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI RICARICA PER VEICOLI ELETTRICI SUL TERRITORIO COMUNALE. APPROVAZIONE PROTOCOLLO D'INTESA". Ad oggi presente 1 postazione al parcheggio del cimitero 1 postazione al parcheggio di Palvotria Predisposizione postazione parcheggio Aurelia/Palvotria	POSITIVA
X	X	X					X		Effettuazione del recupero delle bottiglie di plastica all'interno del centro commerciale La Miniera	Acquisto di compattatore ecologico per la raccolta differenziata della plastica, e posizionamento all'interno del centro commerciale La Miniera	Ufficio Ambiente	1.2.7	Richiesto contributo del 01.02.2023: programma sperimentale mangia plastica promosso dal ministero transizione ecologica - adesione al progetto) Deliberazione 98 del 30.12.2023 DECRETO DEL MINISTRO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA, N. 360 DEL 02/09/2021, PROGRAMMA SPERIMENTALE "MANGIAPLASTICA", PRESA ATTO GRADUATORIA ISTANZE AMMESSE A FINANZIAMENTO E ATTO DI INDIRIZZO. Deliberazione G.C. n. 29 del 19.04.2024 PROGETTO MANGIAPLASTICA - MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PUBBLICO RIVOLTO ALLE ATTIVITA' COMMERCIALI, PER APPLICAZIONE SCONTISTICA SU RACCOLTA DELLE BOTTIGLIE PET A SEGUITO DELL' INSTALLAZIONE DI ECO-COMPATTATORE MANGIAPLASTICA - ATTO DI INDIRIZZO	POSITIVA
X	X	X					X		Introduzione della possibilità di conferimento rifiuti anche presso ecoisole sul territorio	Posizionamento n. 2 ecoisole monolato per la raccolta differenziata ed indifferenziata con consegna di Ecocard (area parcheggio cimitero)	Ufficio Ambiente/Acam Ambiente	1.2.6	Eseguito	POSITIVA
							X		Introduzione nuove disposizioni normative (es. problematiche inerenti l'introduzione del nuovo DLgs 116/2020)	Il Regolamento comunale dei rifiuti dovrà essere necessariamente aggiornato in considerazione del nuovo quadro normativo disposto dal nuovo D.lgs.n°116/2020, in modo da riconoscere una riduzione della quota variabile che sarà proporzionale (non è più presente il criterio di "assimilabilità" dei rifiuti agli urbani). Il nuovo regime inoltre potrebbe implicare un aumento incontrollato delle quantità di rifiuti urbani rispetto a quelle attuali rendendo difficile lo svolgimento del servizio da parte del Comune; per cui, è stata manifestata, a livello nazionale, l'esigenza di fissare dei limiti di conferimento dei rifiuti urbani da parte delle utenze non domestiche che devono necessariamente considerare la capacità di assorbimento del sistema. Resta quindi da risolvere tale problematica relativa al limite quantitativo di rifiuti conferibili al pubblico servizio che prima veniva determinato in sede di assimilazione.	Ufficio Ambiente	1.2.8	Regolamento per la disciplina dei rifiuti a corrispettivo approvato con delibera C.C. n. 16 del 20.03.2023 - Regolamento gestione rifiuti approvato con delibera C.C. n. 18 del 20.03.2023 - G.C. 19.04.2024 SANZIONI PER ILLICITI AMMINISTRATIVI RELATIVI A VIOLAZIONI INERENTI LA GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI.	POSITIVA
X	X				CIRCONSTANZE SOCIALI (educazione ambientale)	Il coinvolgimento degli abitanti nelle "questioni ambientali" del territorio, facilita la diffusione della cultura del rispetto dell'ambiente	X		Educazione ambientale attraverso il coinvolgimento delle scuole e dei consigli di frazione	Adesione e promozione di iniziative di educazione ambientale, in collaborazione con Enti/oggetti territoriali (es. CEA Montamarcello Magra), oppure Enti/oggetti regionali-nazionali: es. Puliamo il mondo, M'illuminio di meno, Mercatino del baratto, ecc.	Ufficio Ambiente/Acam Ambiente	1.4	2023: incontri con cittadinanza su nuova tariffazione puntuale in vigore dal 1 gennaio; puliamo il mondo; iniziative per anno scolastico 2024/2025. Iniziativa Plastic Free patrocinata da Comune da programmare per anno 2025. Iniziative protezione civile: "Piedibus" per bambini; apertura e pulizia sentieri comunitari Valle dei Mulini;	POSITIVA
							X		Uso casette acqua potabile	Installazione casetta acqua centro commerciale Monitoraggio periodico sulle acque erogate (a carico di Celli SpA)	Ufficio Ambiente	1.4.8	Installata n. 1 casetta acqua presso il parcheggio antistante il Centro Commerciale	Gestione affidata a Società Celli. Inaugurazione Agosto 2023

						X	Interventi di riqualificazione aree pubbliche attrezzate	Invio candidatura per la "Linea di intervento 1- Installazione nuove aree attrezzate e riqualificazione di aree attrezzate esistenti - per la realizzazione di una nuova area attrezzata nelle vicinanze del plesso scolastico di Castelnuovo Magra in località Palvotrisia Invio candidatura per linea B1 - APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA "INTERVENTO VALORIZZAZIONE AREA VERDE DANTE ALIGHIERI PER LA PROMOZIONE DELL'ATTIVITA' SPORTIVA DI BASE E ALLESTIMENTO AREE SPORTIVE ATTREZZATE" ADIACENTE LA SCUOLA MEDIA DANTE ALIGHIERI - Regione Liguria	Ufficio Lavori Pubblici		Euro. 30.000,00 -per Euro 9.760,00 con contributo Sport e Salute s.p.a. per Euro 20.240,00 con propri fondi di Bilancio 2021- Progetto Fattibilità delibera G.C. n. 6 del 11/02/2021- anno 2023 progetto esecutivo ed avvio gara per installazione attrezzatura - inaugurazione ottobre 2024 Euro 25.000,00 contributo Regionale - Progetto Fattibilità delibera G.C. 74 del 05.09.2024	Azione non conclusa	
x	x	x	x		QUALITA' DELL'ARIA (emissioni in aria di fibre di amianto aerodisperso); AMIANTO	Presenza di strutture in cemento amianto sul territorio, con conseguenti dispersioni in aria di fibre di amianto.	x	Rischio di inquinamento dell'aria con danni alla salute umana	Aggiornamento mappatura presenza di materiali contenenti amianto sul territorio. Contributo comunale per smaltimento amianto (massimo Euro 1.000,00). In previsione per i prossimi anni l'effettuazione di un censimento amianto per le attività commerciali/industriali	Ufficio Ambiente	2	nel 2023 Kg 2.763,00 smaltiti nel 2024 Kg 197 smaltiti a settembre 2025 Kg 3570	POSITIVA
x	x	x			CAMBIAMENTO CLIMATICO	Innalzamento delle temperature medie (https://www.meteoblue.com/it/climate-change/castelnuovo-magra_italia_3179522) locali che può provocare danni al settore agricolo, precipitazioni più frequenti e intense	x	Rischio per il rendimento agricolo legato al cambiamento climatico: fenomeni di piogge copiose e più frequenti che vengono gestite attraverso il sistema di Allerta della Protezione civile			MISURE DI ADATTAMENTO Pulizia Torrenti anno 2025 1^intervento Euro 19.750,00 2^ intervento Euro 65.000,00.	POSITIVA	
x	x	x					x	Rischio per la salute dei lavoratori e dei cittadini soprattutto in estate quando i picchi di temperatura sono maggiormente frequenti.	Attività di mitigazione del rischio idrogeologico. Iniziative di sensibilizzazione da parte della Protezione Civile,	Ufficio Ambiente	6.2, 6.3, 6.10, 1.4.9, 3.1, 3.2, 3.3	Messa in sicurezza strade E VERSANTI a rischio idrogeologico ATTRaverso N.2 FINANZIAMENTI 1) Decreto Ministero dell'interno PNRR Miss. 2 Comp. C4 Inv. 2.2 Interventi straordinari di messa in sicurezza strade a rischio idrogeologico e movimenti franosi movimenti franosi Euro 750.000 termine lavori 2024 2) Decreto Ministero dell'interno PNRR Miss. 2 Comp. C4 Inv. 2.2 Mitigazione rischio idrogeologico su quattro zone del territorio comunale - Finanziamento LEGGE 145/2018 (Legge di Bilancio Ministero dell'interno 2019) Euro Incarico progettazione studio e soluzioni per la messa in sicurezza dei torrenti Bettigna e San Lazzaro (ING: MARANGONI)	POSITIVA
x	x			ENERGIA	Consumi di energia elettrica da impianti di pubblica illuminazione	x	Razionalizzazione dei consumi di energia elettrica da impianti di pubblica illuminazione	Attuazione di interventi di sostituzione punti luce con lampade a LED per il risparmio energetico	Ufficio Ambiente	3	DETERMINAZIONE N. 120 del 01-07-2023 Reg. Gen. 327 del 06-07-2023 OGGETTO: ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP SERVIZIO LUCE 4 LOTTO 5 PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO LUCE E DEI SERVIZI CONNESSI PER LE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE (ILLUMINAZIONE PUBBLICA) AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' CITY GREEN LIGHT S.R.L. DI VICENZA APPROVAZIONE INTERVENTI DI MANUTENZIONE IN EXTRACANONE. CIG CONVENZIONE: 6518296C03CIG DERIVATO: 8043871CS	POSITIVA	
				BIODIVERSITA' E CIRCOstanZE NATURALI	Presenza di siti di interesse turistico-naturalistico sul territorio			Pulizia/manutenzione del tratto sentieristico di competenza del Comune.	Lavori Pubblici	-	convenzione CAI	POSITIVA	
x	x							manutenzione piste ciclopedinali	Lavori Pubblici	-	in esecuzione la realizzazione della ciclovia tirrenica	POSITIVA	
						x	Valorizzazione dei punti di interesse culturale-ambientale sul territorio e miglioramento della fruibilità di sentieri e piste ciclabili	Interventi straordinari messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico e Torrente Bettigna	Lavori Pubblici	6.3, 6.10, 6.2, 6.1	finanziamento PNRR. D2023: "INTERVENTI STRAORDINARI DI MESSA IN SICUREZZA STRADE A RISCHIO IDROGEOLICO E MOVIMENTI FRANOSI. INTERVENTI N. 4.6. DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO DEL 23/02/2021. PNRR MISSIONE 2. COMPONENTE C4. INVESTIMENTO 2.2 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU". D.G.C. n. 90 del 14/11/2024 Programma delle opere pubbliche per il triennio 2025-2027, elenco annuale delle opere da realizzarsi nell'anno 2025. tra gli interventi programmati inferiori a 150.000,00 euro è previsto la manutenzione ordinaria nell'alveo e sulle sponde dei corsi d'acqua, inclusi quelli relativi al torrente Bettigna, gli interventi sopradicati si rendono necessari al fine di prevenire, ridurre e mitigare il rischio derivante da precipitazioni atmosferiche di forte intensità, che risultano ricorrere con frequenza negli ultimi anni.	POSITIVA	
			x	CONTAMINAZIONI ESISTENTI (potenziale nel sito ex cava Filippi)	Presenza ex cava Filippi	x	Valorizzazione dell'area per fruibilità turistica	Indagine conoscitiva per caratterizzazione dell'area, conseguente sistemazione e valorizzazione	Lavori Pubblici	6.4	In corso analisi dell'area sia dal punto di vista ambientale che idraulico insediativo. Delibera di indirizzo del Consiglio Comunale n. 43 del 3-10-2023	Azione in corso	
			x	RICONOSCIMENTI AMBIENTALI	Possibilità di valorizzazione delle performance e delle buone pratiche ambientali del Comune	x	Ottenimento e mantenimento dei riconoscimenti in ambito ambientale	Mantenimento della bandiera verde e arancione, dell'appartenenza all'associazione dei Comuni Virtuosi, del premio come Comune riciclo. Mantenimento della Certificazione Ambientale- Riconoscimento comune Plastic Free 2025	Ufficio Ambiente / Segreteria	10-gen	Certificazioni e marchi mantenuti	Ad oggi POSITIVA	
x	x	x		QUALITA' DELL'ACQUA; SCARICHI IDRICI	Scarichi di natura civile delle utenze territoriali	x	Inquinamento di suolo/sottosuolo/acque superficiali dovuto a scarichi civili non regolarizzati	Censimento ambientale sugli scarichi civili incontrollati	Ufficio Ambiente		In atto	E' stata aggiornata la cartografia ACAM degli scarichi con evidenziati gli edifici allocabili, l'Amministrazione sta valutando quali interventi	
			x	STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE URBANISTICA	Strumenti di pianificazione territoriale (strumenti urbanistici generali e piani operativi)	x	Piano Urbanistico Comunale	Predisposizione, adeguamento, verifica e approvazione del PUC	Urbanistica	8.2	Incarico professionale di interventi di aggiornamento al P.U.C. vigente ai sensi dell'art. 43 LR36/97	Eseguito	

								Revisione del Regolamento SUAP	Polizia Municipale	Elenco Regolamenti 2025	Approvazione DCC 3 del 24.01.2019	Eseguito	
								Revisione del Regolamento Rifiuti	Ufficio Ambiente	Elenco Regolamenti 2025	Approvazione con DCC n.18 del 20.03.2023 - G.C. 19.04.2024 - Sanzioni per illeciti amministrativi relativi a violazioni inerenti la gestione integrata dei rifiuti	Eseguito	
								Emissione del Regolamento Albo Compostatori	Ufficio Ambiente	Elenco Regolamenti 2025	Approvazione con DCC 5 del 24.01.2019	Eseguito	
								Regolamento del verde comune	Ufficio Ambiente	Elenco Regolamenti 2025	Approvazione con DCC n.34 del 26.7.18	POSITIVA	
					X	Strumenti di regolamentazione comunale relativa a taluni aspetti ambientali sul territorio, contenenti obblighi, divieti, regole e prescrizioni utili a disciplinare aspetti di competenza comunale La mancata definizione di regole, obblighi e divieti inerenti certi aspetti ambientali sul territorio, potrebbe generare impatti ambientali significativi sui quali il Comune non potrebbe esercitare adeguato controllo (es. abbandoni rifiuti, mancata raccolta differenziata, impatti generati da attività produttive,			Revisione del Piano Protezione Civile e Regolamento comunale del gruppo comunale di volontariato di protezione civile e antincendio boschivo	Polizia Municipale	Elenco Regolamenti 2025	Approvazione con DCC n.40 del 27.06.2019 C.C.19 del 22.04.2021	POSITIVA
								Revisione Regolamento attività rumorose	Ufficio Ambiente	Elenco Regolamenti 2025	CC 57 del 30/11/2021 - approvazione aggiornamento regolamento attività rumorose	POSITIVA	
								Predisposizione regolamento del verde	Ufficio Ambiente	4.4	Affidamento incarico per redazione regolamento verde pubblico e privato da approvare in Consiglio Comunale entro la fine 2025	in corso	
								Regolamento fitosanitari (per impiego glifosato)	Ufficio Ambiente	Elenco Regolamenti 2025	Approvazione con DCC n.20 del 09.04.2019	POSITIVA	

16/10/2025

Approvazione. _____