


			IMPATTI CONSIDERATI		
			IMPATTO SULLA PRESENZA DI MARINE LITTER	IMPATTO SULLA PRESENZA DI RIFIUTI IN AMBIENTE	IMPATTO SULLA RIDUZIONE DEI RIFIUTI
GRADO DI IMPATTO	MOLTO POSITIVO	++	l'aspetto considerato contribuisce ad evitare che i rifiuti si disperdano in ambiente marino costiero	l'aspetto considerato può contribuire significativamente ad evitare la dispersione o la presenza dei rifiuti nell'ambiente circostante	l'aspetto considerato può contribuire significativamente a ridurre il quantitativo di rifiuti prodotti
	POSITIVO	+	l'aspetto considerato, contribuendo ad evitare che i rifiuti si disperdano in ambiente, riduce i rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	l'aspetto considerato può contribuire ad evitare la dispersione o a ridurre la presenza dei rifiuti nell'ambiente circostante	l'aspetto considerato può contribuire in una certa misura a ridurre il quantitativo di rifiuti prodotti
	NULLO	=	l'aspetto considerato non influisce sulla presenza di marine litter	l'aspetto considerato non influisce sulla dispersione/presenza rifiuti nell'ambiente circostante	l'aspetto considerato non influisce sul quantitativo di rifiuti prodotto
	NEGATIVO	-	l'aspetto considerato può causare la presenza di marine litter	l'aspetto considerato può causare la dispersione dei rifiuti nell'ambiente circostante	l'aspetto considerato può causare un aumento nella produzione di rifiuti

	<p>gli aspetti che riportano questa indicazione sono strumenti di gestione dei rifiuti che fanno leva su una qualche variabile economica per indurre chi produce il rifiuto a comportarsi in modo più responsabile</p>
---	--

per facilitare la lettura dell'analisi dei sistemi di gestione dei rifiuti dei 4 comuni del maremola i vari aspetti considerati sono stati raggruppati in macro aree.

<b>MACROASPETTO</b>	<b>SINGOLI ASPETTI CONSIDERATI</b>
<b>servizio raccolta RSU</b>	tipologia di servizio (pap/stradale/altro) frequenze di raccolta per tutte le frazioni frequenze di raccolta per utenze domestiche/non domestiche raccolta di sfalci e potature
<b>pulizia suolo pubblico</b>	servizi di spazzamento lavaggio panchine rimozione rifiuti fuoriusciti accidentalmente lavaggio piazzole con cassonetti pulizia caditoie, pozzetti e cunette stradali pulizia fontane e lavatoi pubblici
<b>pulizia dei corsi d'acqua</b>	pulizia torrenti manutenzione ordinaria alvei
<b>pulizia arenili</b>	pulizia spiagge libere pulizia arenili in caso di mareggiate
<b>gestione rifiuti urbani ingombranti e pericolosi</b>	presenza di isole ecologiche attivazione di un servizio a domicilio su chiamata per ingombranti frequenza del servizio servizio di rimozione ingombranti a chiamata
<b>comunicazione e sensibilizzazione</b>	attivazione di campagne di comunicazione per la riduzione dei rifiuti attivazione di campagne di comunicazione per contrastare gli abbandoni iniziative di volontariato attivazione di campagne di comunicazione specifiche sul marine litter
<b>gestione manifestazioni</b>	servizi di raccolta e pulizia in occasione di mercati servizi di raccolta e pulizia in occasione di eventi e sagre gestione sostenibile delle feste
<b>politica ambientale comunale</b>	atti di indirizzo piano per gli acquisti verdi certificazioni ambientali
<b>azioni trasversali</b>	casette dell'acqua manutenzione aiuole e spazi verdi
<b>legname spiaggiato</b>	modalità di raccolta e smaltimento
<b>sanzioni e controllo</b>	videocamere operatori di sorveglianza applicazione di sanzioni
<b>smaltimento</b>	accordi con consorzi di recupero

Comune	Pietra Ligure
tipo comune	costiero

prescrizione /aspetto	descrizione	atto di riferimento	presenza di marine litter	NOTE	presenza di rifiuti in ambiente	NOTE	impatto sulla riduzione dei rifiuti	NOTE
-----------------------	-------------	---------------------	---------------------------	------	---------------------------------	------	-------------------------------------	------

obiettivi	l'obiettivo di aumento della RD è chiaramente indicato nel capitolato d'applato e la % esplicitata			=		=		=	
tipologia di servizio raccolta	porta a porta (consigliato semi domiciliare)		bando	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali (se non in zone limitate) riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali (se non in zone limitate) riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	++	++' perché il porta a porta incentiva le persone a produrre meno rifiuti
	nella pratica il servizio prevede batterie di contenitori a servizio di singoli condomini sulla maggior parte del territorio. in centro storico la raccolta è stradale. Novità 2015 per il mese di agosto viene è attivato il servizio di PAP con secchielli e mastelli da esporre		intervista						
frequenze di raccolta	UTENZE DOMESTICHE • carta-cartone, contenitore di colore bianco che verrà svuotato almeno quattro giorni di ogni settimana (nella pratica 3) in estate ed almeno tre giorni di ogni settimana in inverno; • vetro, contenitore di colore blu che verrà svuotato almeno quattro giorni di ogni settimana (nella pratica 3) in estate ed almeno tre giorni alla settimana in inverno; • plastica e lattine, contenitore di colore giallo che verrà svuotato almeno quattro giorni di ogni settimana (nella pratica 3) in estate ed almeno tre giorni di ogni settimana in inverno; • organico, contenitore di colore marrone che verrà svuotato tutti i giorni compresi i festivi; • rifiuto non riciclabile, contenitore di colore verde che verrà svuotato almeno tre giorni di ogni settimana in estate ed in inverno;		capitolato speciale d'appalto art 21	+	disincentivando l'abbandono e l'utilizzo inadeguato dei cestini, tale frequenza contribuisce a ridurre i rifiuti che possono finire in ambiente marino costiero	+	questa frequenza di raccolta permette di soddisfare le esigenze del cittadino (non avere rifiuti in casa) disincentivando il comportamento di abbandono o di uso inadeguato dei cestino	=	le frequenze di ritiro molto alte non incidono sulla Q di rifiuti prodotti
	UTENZE NON DOMESTICHE • carta-cartone, con o senza contenitore di colore bianco che verrà svuotato tutti i giorni compresi i festivi in estate e dal lunedì al sabato in inverno; • vetro, con o senza contenitore di colore blu che verrà svuotato almeno quattro giorni alla settimana (nella pratica 3) in estate ed almeno tre giorni alla settimana in inverno; • plastica e lattine, con o senza contenitore di colore giallo che verrà svuotato almeno quattro giorni alla settimana (nella pratica 3) in estate ed almeno tre giorni alla settimana in inverno; • organico, con o senza contenitore di colore marrone che verrà svuotato tutti i giorni compresi i festivi; • rifiuto non riciclabile, con o senza contenitore di colore verde che verrà svuotato almeno tre giorni alla settimana in estate ed in inverno;			+	disincentivando l'abbandono e l'utilizzo inadeguato dei cestini, tale frequenza contribuisce a ridurre i rifiuti che possono finire in ambiente marino costiero	+	questa frequenza di raccolta permette di soddisfare le esigenze delle utenze non domestiche (non avere rifiuti in casa) disincentivando il comportamento di abbandono o di uso inadeguato dei cestini	=	
	UTENZE NON DOMESTICHE CORRELATI AGLI STABILIMENTI BALNEARI si effettua il porta a porta giornaliero con modalità e con orari da stabilirsi all’inizio di ogni stagione balneare.			+	il coordinamento con le utenze balneari disincentivando l'abbandono, contribuisce a ridurre i rifiuti che possono finire in ambiente marino costiero	+	il coordinamento con le utenze balneari permette di soddisfare le loro esigenze disincentivando il comportamento di abbandono	=	la raccolta dei rifiuti abbandonati non influisce sulla qualità di rifiuti prodotti dalla utenze
tipologia di contenitori	batterie di contenitori con coperrchiousate sia per il porta a porta che per lo stradale			+	la tipologia di contenitori con coperchio evitando la fuoriuscita di rifiuti contribuisce a ridurre i rifiuti che possono finire in ambiente	+	la tipologia di contenitori con coperchio contribuisce ad evitare la fuoriuscita di rifiuti	=	la tipologia di contenitori non influisce sulla Q di rifiuti prodotti



PULIZIA ARE	pulizia arenili in concessione	b) il concessionario deve, durante la stagione balneare, provvedere giornalmente alla perfetta manutenzione, sistemazione e pulizia della spiaggia in concessione e delle relative aree di pertinenza, ancorché non ricadenti in area demaniale, della zona di libero transito ed alla pulizia dello specchio acqueo antistante, per una profondità di almeno 30 metri dalla battigia, raccogliendo in appositi contenitori o in sacchi di plastica le immondizie ed ogni altro materiale di rifiuto e provvedendo al loro trasporto nei luoghi opportunamente indicati dal Comune; c) la sistemazione dell’arenile deve avvenire in maniera tale da garantire l’uniformità di quota delle spiagge lungo tutto il litorale comunale; d) durante la stagione invernale ovvero durante il periodo nel quale gli stabilimenti di balneazione non sono in esercizio, i titolari di concessione balneare devono provvedere alla pulizia della spiaggia e delle relative aree di pertinenza, ancorché non ricadenti in area demaniale, con frequenza almeno quindicinale con particolare cura, attenzione e maggior frequenza durante i periodi di alta affluenza turistica (Natale, Pasqua, ecc.);	ARTT. 3 e 5 dell'ordinanza 65/2014	++	l'obbligo di pulizia degli arenili in concessione riduce la presenza di rifiuti sulla spiaggia oggetto della concessione, rifiuti che potrebbero essere trasportati in mare o lungo la spiaggia	++	l'obbligo di pulizia degli arenili in concessione riduce la presenza di rifiuti sulla spiaggia oggetto della concessione, rifiuti che potrebbero essere trasportati in mare o lungo la spiaggia	=	le disposizioni per i balneari circa la conservazione delle attrezzature non influiscono sulla Q di rifiuti prodotta dal titolare della concezione
		Nel periodo al di fuori della stagione balneare, nei giorni caratterizzati da condizioni meteo-marine avverse (es. forti mareggiate e/o forti piogge), devono essere rimosse tutte le attrezzature poste direttamente sull’arenile che rischiano di essere raggiunte dalle onde (sdraio, lettini, ombrelloni, sedie, tavolini, giochi per bambini, ecc.) e lo stabilimento potrà essere chiuso al pubblico (comprese le attività secondarie annesse allo stabilimento quali bar, ristoranti, ecc.).		++	le disposizioni per i balneari circa la conservazione delle attrezzature evitano che in caso di mareggiate o vento forte tali attrezzature diventino rifiuti marini	++	le disposizioni per i balneari circa la conservazione delle attrezzature evitano che in caso di mareggiate o vento forte tali attrezzature diventino rifiuti marini	=	le disposizioni per i balneari circa la conservazione delle attrezzature non influiscono sulla Q di rifiuti prodotta
LEGNAME	gestione lgname spiaggiato	le biomasse spiaggiate, quantificate in 200 t circa all'anno, vengono raccolte e rimosse dalla società incaricata del servizio di raccolta rifiuti e conferito in discarica Con costi a carico dell'Amministrazione	questionario CRB	++	anche se il legname di origine naturale non costituisce marine litter, la sua presenza minaccia la funzione ricreativa dell'ambiente marino costiero.	++	la rimozione del legname riduce la presenza dei rifiuti costituiti da legname nell'ambiente circostante	=	la gestione del legname spiaggiato non influisce sulla Q di rifiuti prodotti

GESTIONE MANIFESTAZIONI	raccolta rifiuti e pulizia in occasione di mercati	raccolta dei rifiuti e pulizia del suolo è prevista al termine di ogni mercato	capitolato speciale d'appalto art 26	+	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione dei mercati, eventi e manifestazioni e la pulizia del suolo riducono la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati da agenti atmosferici in ambiente marino costiero	++	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione dei mercati, eventi e manifestazioni e la pulizia del suolo riducono la presenza di rifiuti in ambiente urbano	=	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione dei mercati non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta di rifiuti e pulizia a seguito di eventi o manifestazioni		capitolato speciale d'appalto art 27	+		++		=	

COMUNICAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE	informazione e sensibilizzazione	è prevista una campagna di informazione rivolta ai cittadini con l'obiettivo di responsabilizzarli.	capitolato tecnico	+	le azioni di sensibilizzazione possono avere un effetto positivo tuttavia è necessario verificarne il contenuto	+	le azioni di sensibilizzazione possono avere un effetto positivo tuttavia è necessario verificarne il contenuto	+	tutte le azioni di sensibilizzazione possono avere un effetto positivo sulla q di rifiuti prodotti perché contribuiscono a migliorare la coscienza ambientale dei cittadini
		nella pratica sono state realizzte campagne puntuali per spiegare ai cittadini le modalità di raccolta. Sono stati distribuiti opuscoli, organizzati info point e interventi presso le scuole	intervista						
	numero verde	è attivo un numero verde per qualunque informazione sui servizi di raccolta	intervista	+	l'attivazione di un numero verde a disposizione dei cittadini contribuendo alla diffusione delle informazioni sulle corrette modalità di conferimento dei rifiuti, può ridurre la quantità di rifiuti dispersi in ambiente	+	l'attivazione di un numero verde a disposizione dei cittadini contribuendo alla diffusione delle informazioni sulle corrette modalità di conferimento dei rifiuti, può ridurre la quantità di rifiuti dispersi in ambiente	+	
	adesione a campagne	riciclaestate	intervista	+	migliorando la sensibilità dei più giovani, le campagne sul tema del riciclano possono contribuire a migliorare i comportamenti in generale	+	migliorando la sensibilità dei più giovani, le campagne sul tema del riciclano possono contribuire a migliorare i comportamenti in generale	+	
	progetti europei	organizzazione di campagne informative sulla RD nell'ambito del progetto europeo RESMAR, azione D, finalizzato alla gestione sostenibile dei rifiuti in zone costiere turistiche.	intervista	+	migliorando la sensibilità di cittadini e turisti, le campagne sulla differenziata possono contribuire a migliorare i comportamenti in generale	+	migliorando la sensibilità di cittadini e turisti, le campagne sulla differenziata possono contribuire a migliorare i comportamenti in generale	+	

	europel	partecipazione al progetto SMILE e alle campagne di comunicazione per la riduzione del Marine litter	intervista	++	glis trumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in ambiente marino costiero	++	glis trumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in ambiente	+	
	volontariato	adesione a puliamo il mondo	intervista	+	le campagne di pulizia, 'riducendo la presenza in ambiente di rifiuti che possono essere dispersi in ambiente marino costiero	++	le campagne di pulizia ricucono la presenza di rifiuti in ambiente	+	attraverso le attività di volontariato per la pulizia dei boschi e delle spiagge i cittadini vengono sensibilizzati sul tema dei rifiuti e possono sviluppare
		adesione a spiagge e fondali puliti	intervista	++	le campagne di pulizia ricucono la presenza di rifiuti in ambiente marino costiero	++	le campagne di pulizia ricucono la presenza di rifiuti in ambiente	+	sensibilità anche rispetto alla Q di rifiuti prodotti

GESTIONE RIFIUTI URBANI INGOMBRANTI E PERICOLOSI	ecocentro	centro di conferimento di rifiuti urbani pericolosi provenienti dalle utenze domestiche (anche quelli raccolti o rinvenuti su aree pubbliche) e i rifiuti speciali non pericolosi (qualora assimilati agli urbani). TIPOLOGIE DI RIFIUTO ACCETTATE (elenco non esaustivo): ingombranti, sfalci, RAEE, accumulatori, ceramiche, pneumatici, farmaci scaduti, olii esausti. IL CENTRO E' APERTO ai residenti, ai proprietari e locatari di abitazioni, i titolari di utenze non domestiche sul territorio comunale, società, ditte o cooperative che lavorano per il Comune, altri soggetti iscritti al ruolo tarsu per il comune. ORARI 7,30-13,30 da lunedì al sabato. E' PREVISTO UN INCENTIVO ECONOMICO (SCONTO SU TARSU) PER CITTADINI CHE CONFERISCONO PRESSO ECOCENTRO	regolamento ecocentro (sezione ecologica complessa) approvato con deliberazione Consiglio Comunale	+	la presenza di un'isola ecologica, costituisce un'alternativa all'abbandono in ambiente di rifiuti che possono essere poi trasportati in mare dagli agenti atmosferici	++	la presenza di un'isola ecologica costituisce un'alternativa all'abbandono di rifiuti in ambiente	+	le isole ecologiche possono assimilarsi all'effetto educativo del porta a porta (costringono i cittadini a visualizzare il rifiuto che produono), possiamo riconoscergli un impatto anche sulla riduzione dei rifiuti

POLITICA AMBIENTALE	dichiarazione di politica ambientale	POLITICA AMBIENTALE DEL COMUNE DI PIETRA LIGURE:tra gli obiettivi ci sono la riduzione dei rifiuti e il miglioramento e incremento della raccolta differenziata		+	questo atto contribuendo a migliorare il senso di responsabilità dei cittadini possono avere un impatto sulla presenza di rifiuti in ambiente marino costiero	+	questo atto contribuendo a migliorare il senso di responsabilità dei cittadini possono avere un impatto sulla presenza di rifiuti in ambiente	+	un atto di indirizzo in tema ambientale incentrato sui rifiuti può supportare la politica di riduzione dei rifiuti
	certificazione ISO 14001	certificazione iso 14001: focus rifiuti	intervista	+	gli strumenti di politica ambientale possono contribuire a migliorare il comportamento delle persone	+	gli strumenti di politica ambientale possono contribuire a migliorare il comportamento delle persone	+	la Certificazione ISO 14001 sono previste obiettivi di riduzione dei rifiuti

ONI TRASVERSALI	distributore di acqua pubblica	installazione presso piazzale Geddo di un distributore di acqua pubblica frizzante fredda e naturale fredda per 5 anni al costo di 0,05 € al litro. IL PREZZO DELL'ACQUA AL LITRO NETTAMENTE INFERIORE A QUELLO DELL'ACQUA IN BOTTIGLIA	DECC. 447/2017, determina dirigenziale	+	la diminuzione degli imballaggi in plastica può avere un impatto positivo sulla riduzione dei rifiuti dispersi	+	la diminuzione degli imballaggi in plastica può avere un impatto positivo sulla riduzione dei rifiuti dispersi	+	l'installazione di distributori di acqua comporta la riduzione dei consumi di acqua imbottigliata e la riduzione dei rifiuti da imballaggio prodotti
		l'impianto è stato finanziato dalla società che ha realizzato il parcheggio. Il costo per il comune è quello della fornitura elettrica e idrica. Tutti gli altri costi sono a carico della ditta.	intervista						

PULIZIA DEI CORSI D'ACQUA	manutenzion e ordinaria alvei	Nel 2015 hanno fatto richiesta congiunta i 3 Comuni Tovo, Pietra e Giustenice (Pietra capofila).	intervista	++	la manutenzione ordinaria degli alvei che comprende anche la rimozione dei rifiuti, riduce la presenza lungo il torrente di rifiuti che hanno buona probabilità di essere trasportati verso il mare	++	la manutenzione ordinaria degli alvei che comprende anche la rimozione dei rifiuti, riduce la presenza di rifiuti in ambiente	=	le attività di pulizia degli alvei non hanno influenza sulla Q di rifiuti prodotti
	pulizia letti fiumi	prevista la pulizia dei rifiuti indifferenziati e differenziabili nei letti dei corsi d'acqua pubblici (MODALITA' E FREQUENZA NON SPECIFICATE)	capitolato speciale d'appalto	++		++		=	le attività di pulizia degli alvei non hanno influenza sulla Q di rifiuti prodotti



nome comune	Giustenice
tipo comune	entroterra

prescrizione/aspetto	descrizione	atto di riferimento	presenza di marine litter		NOTE	presenza di rifiuti in ambiente	NOTE	impatto sulla riduzione dei rifiuti	NOTE
----------------------	-------------	---------------------	---------------------------	--	------	---------------------------------	------	-------------------------------------	------

SERVIZIO DI RACCOLTA RSU	obiettivo	raggiungimento degli obiettivi minimi di raccolta differenziata ovvero il 65%	capitolato speciale d'appalto art.3	=	l'obiettivo di RD non ha impatto sulla presenza di rifiuti in ambiente marino costiero	=	l'obiettivo di RD non ha impatto sulla presenza di rifiuti in ambiente	=	
	tipologia di servizio raccolta	porta a porta	capitolato speciale d'appalto art. 2	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	++	la modalità porta a porta induce a produrre meno rifiuti
	frazioni oggetto del PAP	tutte. È stata attivata anche la raccolta pannolini e pannoloni per gli utenti che ne fanno richiesta	intervista	+	il porta a porta completo comporta l'assenza di rifiuti su strada che possono essere dispersi in ambiente ed eventualmente trasportati in ambiente marino costiero	+	il porta a porta completo comporta l'assenza di rifiuti su strada che possono essere dispersi in ambiente	+	il fatto che nessuna frazione sia esclusa dal servizio porta a porta ha un effetto di riduzione sulla Q di rifiuti prodotta
	frequenze di raccolta	UTENZE DOMESTICHE: • frazione organica compostabile: due volte a settimana (eventualmente 3 nel periodo estivo); • frazione secca residua da smaltire: una volta a settimana • carta e cartone (più tetrapack): una volta a settimana • imballaggi in plastica: una volta a settimana • vetro e imballaggi in vetro e alluminio: ogni due settimane ••	capitolato speciale d'appalto art. 2	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali di rifiuti che possono essere trasportati dagli agenti atmosferici in ambiente marino costiero	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali	++	il porta a porta con frequenze di ritiro basse (escluso organico) inducono gli utenti a produrre meno rifiuti per non tenerli in casa
		UTENZE NON DOMESTICHE: • frazione organica compostabile: fino a tre volte a settimana (con oneri per i turni aggiuntivi di raccolta)• tutte le altre frazioni: come per le utenze domestiche	capitolato speciale d'appalto art. 2	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali di rifiuti che possono essere trasportati dagli agenti atmosferici in ambiente marino costiero	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali	++	
	servizio differenziato per turisti	SERVIZIO DIFFERENZIATO PER "TURISTI" /DETENTORI DI SECONDE CASE che possono usufruire di contenitori chiusi a chiave per il conferimento al di fuori delle modalità porta a porta	intervista	+	venendo incontro alle esigenze di realmente non può attenersi agli orari del PAP, il servizio contribuisce ad evitare la dispersione in ambiente di rifiuti ce potrebbero essere trasportati in ambiente marino costiero	+	venendo incontro alle esigenze di realmente non può attenersi agli orari del PAP, il servizio contribuisce ad evitare la dispersione di rifiuti in ambiente	=	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato non influisce sulla q di rifiuti prodotti
	raccolta sfalci di potature	• il servizio può essere effettuato sia con cassonetti dedicati che con servizio a chiamata domiciliare e anche su prenotazione telefonica • è previsto inoltre che i residui di sfalci e potature provenienti da interventi di privati possano essere raccolti insieme alla frazione organica compostabile con servizio porta a porta • posizionamento di scarrabili per la raccolta una volta al mese (contestualmente agli ingombranti). • è possibile conferire gli sfalci anche nelle compostiera	capitolato speciale d'appalto art. 2	=	sfalci e potature non costituiscono marine litter	+	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato a sfalci e potature contribuisce ad evitare che questi rifiuti (ancorchè biodegradabili) vengano abbandonati sul suolo pubblico	=	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato a sfalci e potature non ha effetti sulla Q di rifiuti prodotti

JOLO PUBBLICO	raccolta rifiuti fuoriusciti accidentalmente	la ditta appaltatrice ha l'obbligo di raccogliere i rifiuti fuoriusciti dai contenitori e di ripulire eventuali spandimenti di rifiuti le aree di esposizione dei contenitori in uso		+	l'obbligo di raccolta dei rifiuti caduti accidentalmente, riduce la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati da agenti atmosferici in ambiente marino costiero	++	l'obbligo di raccolta dei rifiuti fuoriusciti accidentalmente riduce la presenza di rifiuti in ambiente urbano	=	l'obbligo di raccolta dei rifiuti fuoriusciti accidentalmente non influisce sulla quantità di rifiuti prodotti
---------------	--	--	--	---	---	----	--	---	--

PULIZIA STRADE	spazzamento strade e vuotamento cestini	il servizio è gestito in parte dal personale comunale in parte con attività di volontariato • in passato è stato utilizzato un mezzo (grazie a fondi regionali) ma attualmente le risorse disponibili non lo consentono; in passato vi era un sistema di voucher da assegnare ai disoccupati per effettuare questo servizio	intervista	-	un servizio di spazzamento e svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione in ambiente di rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	-	un servizio di spazzamento e svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione dei rifiuti in ambiente	=	lo spazzamento delle strade non influisce sulla Q di rifiuti prodotta
GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI INGOMBRANTI E PERICOLOSI	raccolta ingombranti RAEE, ferro e contenitori per vernici	tramite posizionamento di scarrabili (o contenitori) almeno ogni 45 gg (successivamente fissato a 30 gg ogni prima settimana del mese)	capitolato speciale d'appalto art. 2	+	il servizio di raccolta ingombranti e pericolosi contribuisce ad evitare che tali rifiuti, qualora dispersi in ambiente possano essere trasportati in ambiente marino costiero	+	l'attivazione del servizio di raccolta ingombranti e pericolosi anche con bassa frequenza costituisce un'alternativa all'abbandono dei rifiuti in ambiente	=	l'attivazione del servizio di raccolta ingombranti non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta pile	svuotamento dei contenitori e trasporto presso impianto di stoccaggio/trattamento con cadenza mensile	speciale d'appalto art. 2	=	il servizio di raccolta differenziata delle pile contribuisce ad evitare la dispersione delle pile in ambiente ed il possibile trasporto in ambiente marino costiero	=	il servizio di raccolta differenziata delle pile contribuisce ad evitare la dispersione delle pile in ambiente	=	il servizio di raccolta differenziata delle pile non ha effetto sulla Q di rifiuti prodotti
		presenza di due contenitori uno presso il comune ed uno presso la farmacia del paese	?	+		+		=	
	raccolta farmaci scaduti	svuotamento dei contenitori e trasporto presso impianto di stoccaggio/trattamento con frequenza minima mensile	speciale d'appalto art. 2	=	il servizio di raccolta differenziata dei farmaci scaduti contribuisce ad evitare che tali rifiuti, qualora dispersi in ambiente, possano essere trasportati in ambiente marino costiero	+	il servizio di raccolta differenziata dei farmaci contribuisce ad evitare la loro dispersione in ambiente	=	il servizio di raccolta differenziata dei farmaci scaduti non ha effetto sulla Q di rifiuti prodotti
		presenza di un contenitore presso la farmacia del paese		=		+		=	
	toner esausti	presenza di un contenitore ad uso dei cittadini	intervista	+	la RD dei toner contribuisce a evitare la dispersione in ambiente di rifiuti che potrebbero essere trasportati in ambiente marino costiero	+	la RD dei toner contribuisce ad evitare la dispersione dei toner in ambiente	=	il servizio di raccolta differenziata dei toner esauriti non ha effetto sulla Q di rifiuti prodotti
	oli esauriti	sono presenti due campane per la raccolta olii		=	gli oli esauriti non costituiscono marine litter	=	?????	=	il servizio di raccolta differenziata degli olii esauriti non ha effetto sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta di rifiuti abbandonati su suolo pubblico	raccolta di rifiuti (diversi da quelli del servizio raccolta) viene effettuata a seguito di segnalazione da parte dell'amministrazione. Tempistiche 48 h per depositi <3 metri cubi	capitolato speciale d'appalto art. 2	+	il servizio di raccolta su segnalazione contribuisce a diminuire la presenza in ambiente di rifiuti che potrebbero finire in ambiente marino costiero	++	il servizio di raccolta su segnalazione contribuisce a diminuire la presenza di rifiuti in ambiente	=	il servizio di raccolta su segnalazione non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
		obbligo per la ditta appaltatrice di comunicare eventuali depositi di rifiuti abbandonati all'amministrazione	capitolato speciale d'appalto art. 2	+	l'obbligo di segnalazione di rifiuti abbandonati in ambiente (e che potrebbero essere trasportati in ambiente marino costiero) fornisce informazioni utili a contrastare il deposito illegale in ambiente	++	l'obbligo di segnalazione all'amministrazione di depositi fornisce informazioni utili all'amministrazione per contrastare il deposito illegale in ambiente	=	l'obbligo di segnalazione di depositi non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
GESTIONE MANIFESTAZIONI	raccolta di rifiuti e pulizia a seguito di eventi o manifestazioni	è prevista la raccolta differenziata durante le manifestazioni organizzate sul territorio comunale (circa 5 l'anno)	capitolato speciale d'appalto art. 2	+	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni riduce la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati da agenti atmosferici in ambiente marino costiero	++	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni riduce la presenza di rifiuti in ambiente urbano	=	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
COMUNICAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE	informazione e sensibilizzazione	è prevista la redazione di una carta dei servizi e la realizzazione di almeno due campagne informative annue sulla raccolta differenziata, il corretto utilizzo del materiale e delle attrezzature distribuite in dotazione agli utenti • sono stati realizzati 2 incontri con la popolazione per illustrare il nuovo servizio di PAP	intervista	+	le campagne informative sulle corrette modalità di raccolta e differenziazione migliorando la consapevolezza e i comportamenti dei cittadini	+	le campagne informative sulle corrette modalità di raccolta e differenziazione migliorano la consapevolezza e i comportamenti dei cittadini	+	le campagne informative possono sensibilizzare il cittadino alla riduzione dei rifiuti
	canali istituzionali	utilizzo del sito e della bacheca comunale per gli avvisi e le informazioni							
	partecipazione a campagne e progetti	puliamo il mondo di Legambiente		+	le campagne di pulizia, riducendo la presenza in ambiente di rifiuti che possono essere dispersi in ambiente marino costiero	++	le campagne di pulizia ricucono la presenza di rifiuti in ambiente		



C	progetti	progetto SMILE		++	gli strumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in	++	gli strumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in		
PULIZIA DEI CORSI D'ACQUA	pulizia torrenti	Nel 2015 hanno fatto richiesta congiunta i 3 Comuni Tovo, Pietra e Giustenice (Pietra capofila).	intervista	++	la manutenzione ordinaria degli alvei che comprende anche la rimozione dei rifiuti, riduce la presenza lungo il torrente di rifiuti che hanno buona probabilità di essere trasportati verso il mare	++	la manutenzione ordinaria degli alvei che comprende anche la rimozione dei rifiuti, riduce la presenza di rifiuti in ambiente fluviale.	=	gli interventi di manutenzione degli alvei non influiscono sulla Q dei rifiuti prodotti

nome comune	TOVO SAN GIACOMO
tipo comune	entroterra

prescrizione/ aspetto	descrizione	atto di riferimento	presenza di marine litter		presenza di rifiuti in ambiente		impatto sulla riduzione dei rifiuti	NOTE
--------------------------	-------------	---------------------	---------------------------	--	---------------------------------	--	-------------------------------------	------

SERVIZIO DI RACCOLTA RSU	tipologia di servizio	servizio di raccolta porta a porta per tutte le frazioni	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	++	la modalità porta a porta induce a produrre meno rifiuti
	frazioni oggetto di servizio	tutte le frazioni di rsu vengono raccolte con modalità porta a porta	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	il porta a porta completo comporta l'assenza di rifiuti su strada che possono essere dispersi in ambiente ed eventualmente trasportati in ambiente marino costiero	+	il porta a porta completo comporta l'assenza di rifiuti su strada che possono essere dispersi in ambiente	+	il fatto che nessuna frazione sia esclusa dal servizio porta a porta ha un effetto di riduzione sulla Q di rifiuti prodotta
	frequenze di raccolta	carta e cartone: settimanale; multimateriale leggero (imballaggi metallici e in plastica): settimanale; vetro e imballaggi in vetro: quindicinale; frazione secca residua: settimanale; fraz. Organica compostabile: bisettimanale invernale e trisettimanale estiva (utenze domestiche) trisettimanale (utenze non domestiche).	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani + DGC 31 del 28.4.2015 +	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali di rifiuti che possono essere trasportati dagli agenti atmosferici in ambiente marino costiero	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali	++	quando il ritiro avviene meno frequentemente fa si che il cittadino produca meno rifiuti
		le frequenze sono state così modificate: SETTIMANALE per 1) carta e cartone; 2) vetro + imballaggin metallici; 3)plastica monomateriale; BISETTIMANALE per frazione secca residua e organica compostabile (quest'ultima d'estate viene raccolta 3 volte a settimana)	intervista					+	frequenza più ravvisicata ha minor effetto sulla riduzione della q di rifiuti
	servizi di raccolta diversificati per utenze	3 aree sul territorio con contenitori di prossimità chiusi con chiavi per utenti in posizioni scomode	intervista	+	venendo incontro alle esigenze di realmente non può attenersi agli orari del PAP, il servizio contribuisce ad evitare la dispersione in ambiente di rifiuti ce potrebbero essere trasportati in ambiente marino costiero	+	venendo incontro alle esigenze di realmente non può attenersi agli orari del PAP, il servizio contribuisce ad evitare la dispersione di rifiuti in ambiente	=	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato non influisce sulla q di rifiuti prodotti
		un'area "ecologica" recintata con cassonetti per raccolta stradale chiusa a chiave per chi ha seconda casa (non residenti e turisti) e non può rispettare gli orari di conferimento							
	posizionamento rifiuti prima della raccolta	bordo strada su area pubblica	capitolato speciale d'appalto per affidamento	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	=	il posizionamento dei contenitori non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	tipologia di contenitori utilizzata	vengono esposti per la raccolta: mastelli (per carta, vetro e organico); sacchetti (per plastica e frazione residua).	intervista	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	=	la tipologia di contenitori non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta sfalci e potature	il servizio di raccolta è su chiamata e ha frequenza di 2 volte al mese	intervista	=	sfalci e potature non costituiscono marine litter	+	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato a sfalci e potature contribuisce ad evitare che questi rifiuti (ancorchè biodegradabili) vengano abbandonati sul suolo pubblico	=	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato a sfalci e potature non ha effetti sulla Q di rifiuti prodotti
	spazzamento stradale, pulizia cunette	viene effettuato dall'operaio comunale	intervista	-	un servizio di spazzamento e svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione in ambiente di rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	-	un servizio di spazzamento e svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione dei rifiuti in ambiente	=	lo spazzamento delle strade non influisce sulla Q di rifiuti prodotta

PULIZIA SUOLO PUBBLICO	tipologia di cestini	cilindri aperti verdi	intervista	-	l'impiego di cestini aperti può favorire la dispersione in ambiente di rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	-	l'impiego di cestini aperti può favorire la dispersione di rifiuti in ambiente	=	la tipologia di cestini non influisce su alla Q di rifiuti prodotti
	svuotamento cestini	effettuato due volte a settimana dall'operatore comunale	intervista	+	se la frequenza di svuotamento è tale da garantire che i rifiuti non si accumulino, può contribuire ad evitare la dispersione in ambiente di rifiuti che potrebbero essere trasportati in ambiente marino costiero	+	se la frequenza di svuotamento è tale da garantire che i rifiuti non si accumulino, può contribuire ad evitare la dispersione di rifiuti in ambiente	=	la frequenza di svuotamento cestini non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta rifiuti fuoriusciti accidentalmente	per tutte le frazioni: la ditta appaltatrice ha l'obbligo di raccogliere i rifiuti fuoriusciti dai contenitori e di ripulire da eventuali spandimenti di rifiuto le aree di esposizione dei contenitori in uso ad utenze domestiche e non domestiche. L'eventuale pulizia dovrà essere effettuata contestualmente alla fase di raccolta della frazione rifiuto. la mancata pulizia di eventuali spandimenti comporta penalità e immediato intervento	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	l'obbligo di raccolta dei rifiuti caduti accidentalmente, riduce la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati da agenti atmosferici in ambiente marino costiero	++	l'obbligo di raccolta dei rifiuti fuoriusciti accidentalmente riduce la presenza di rifiuti in ambiente urbano	=	l'obbligo di raccolta dei rifiuti fuoriusciti accidentalmente non influisce sulla quantità di rifiuti prodotti

GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI INGOMBRANTI E PERICOLOSI	raccolta ingombranti	servizio a domicilio su chiamata da parte dell'amministrazione; frequenza minima: mensile; frequenza da maggio a settembre: 3 volte al mese	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani + DGC 31 del 28.4.2015 +	+	il servizio di ritiro ingombranti a chiamata contribuisce ad evitare che tali rifiuti, qualora abbandonati in ambiente vengano trasportati in ambiente marino costiero	++	il servizio di ritiro ingombranti a chiamata anche con bassa frequenza costituisce un'alternativa all'abbandono dei rifiuti in ambiente	=	l'attivazione del servizio di raccolta ingombranti non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta pile e farmaci	sono presenti contenitori per pile presso l'area ecologica e contenitori per farmaci presso la farmacia	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di	+	il servizio di raccolta differenziata delle pile contribuisce ad evitare la dispersione delle pile in ambiente ed il possibile trasporto in ambiente marino costiero	+	il servizio di raccolta differenziata delle pile contribuisce ad evitare la dispersione delle pile in ambiente	=	il servizio di raccolta differenziata delle pile non ha effetto sulla Q di rifiuti prodotti
		raccolta pile esauste di origine domestica ovvero vuotatura dei contenitori posti sul territorio, raccolta, trasporto e smatimento		=		=		=	
	raccolta dei rifiuti abbandonati su suolo pubblico e ad uso pubblico	raccolta di rifiuti (diversi da quelli del servizio raccolta) viene effettuata a seguito di segnalazione da parte dell'amministrazione. Tempistiche 48 h per depositi <3 metri cubi	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	il servizio di raccolta su segnalazione contribuisce a diminuire la presenza in ambiente di rifiuti che potrebbero finire in ambiente marino costiero	++	il servizio di raccolta su segnalazione può contribuire sgnificativamente a diminuire la presenza di rifiuti in ambiente	=	il servizio di raccolta su segnalazione non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
		obbligo per la ditta appaltatrice di comunicare eventuali depositi di rifiuti abbandonati all'amministrazione. È previsto un tetto di 12 chiamate all'anno		+	la segnalazione di rifiuti abbandonati in ambiente (e che potrebbero essere trasportati in ambiente marino costiero) fornisce informazioni utili a contrastare il deposito in ambiente	++	l'obbligo di segnalazione all'amministrazione di depositi fornisce informazioni utili all'amministrazione per contrastare il deposito in ambiente	=	l'obbligo di segnalazione di depositi non infuisce sulla Q di rifiuti prodotti

GESTIONE EVENTI	raccolta di rifiuti durante eventi o manifestazioni	raccolta per quanto possibile differenziata nell'ambito di eventi quali manifestazioni	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni riduce la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati da agenti atmosferici in ambiente marino costiero	++	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni riduce la presenza di rifiuti in ambiente urbano	=	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
-----------------	---	--	---	---	---	----	--	---	---

E		organizzazione giornate di volontariato per la pulizia boschi durante le quali il comune mette a disposizione scarrabili dove conferire i rifiuti trovati	DELIBERA DI GIUNTA 13/2015	+	le attività di pulizia dei boschi riducono la presenza in ambiente di rifiuti abbandonati che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	++	le attività di pulizia dei boschi riducono la presenza di rifiuti abbandonati in ambiente	+	attraverso le attività di volontariato per la pulizia dei boschi i cittadini
---	--	---	----------------------------	---	--	----	---	---	--

COMUNICAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE	iniziative di volontariato per la pulizia	regolamento per il volontariato civico comunale prevede tra le attività la Tutela e Manutenzione ambientale	parte 3 regolamento per il volontariato civico ambientale pubblicato sul sito del comune alla sezione avvisi	+	le attività di manutenzione ambientale sono uno strumento di sensibilizzazione che può indurre comportamenti responsabili anche in relazione al tema dei rifiuti marini	+	le attività di manutenzione ambientale sono uno strumento di sensibilizzazione che può indurre comportamenti responsabili anche in relazione al tema dell'abbandono e del deposito illegale dei rifiuti in ambiente	+	vengono sensibilizzati sul tema dei rifiuti e possono sviluppare sensibilità anche rispetto alla Q di rifiuti prodotti
		adesione a puliamo il mondo	intervista	+	le campagne di pulizia, 'riducendo la presenza in ambiente di rifiuti che possono essere dispersi in ambiente marino costiero	++	le campagne di pulizia ricucono la presenza di rifiuti in ambiente	+	le campagne informative possono sensibilizzare il cittadino alla riduzione dei rifiuti
	informazione	il Comune ha organizzato incontri e distribuito materiali per illustrare le modalità del PAP. Sono stati organizzati incontri anche presso la scuola primaria	intervista	+	le campagne informative sulle corrette modalità di raccolta e differenziazione migliorando la consapevolezza e i comportamenti dei cittadini	+	le campagne informative sulle corrette modalità di raccolta e differenziazione migliorano la consapevolezza e i comportamenti dei cittadini	+	
	progetti europei	adesione a SMILE e al sistema di segnalazione dei rifiuti abbandonati	intervista	++	gli strumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in ambiente marino costiero	++	gli strumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in ambiente	+	

ATTIVITA TRASVERSALI	manutenzione spazi verdi	iniziativa adotta un'aiuola prevede l'assegnazione della manutenzione degli spazi verdi ad imprese, condomini o altri soggetti ivi compresa la pulizia dell'area	Art. 8 del Regolamento "adotta un'aiuola" pubblicato sul sito del Comune alla sezione avvisi	+	a pulizia dai rifiuti delle aiuole e spazi verdi dati in gestione ai privati contribuisce a ridurre la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	+	a pulizia dai rifiuti delle aiuole e spazi verdi dati in gestione ai privati contribuisce a ridurre la presenza di rifiuti in ambiente	=	la pulizia dai rifiuti delle aiuole e spazi verdi dati in gestione ai privati non influenza la Q di rifiuti prodotti
	<div> <div></div> <div>distributore di acqua pubblica</div> <div>market based</div> </div>	installazione di una "casetta dell'acqua" in via G.B. Accame presso la scuola elementare di un distributore di acqua pubblica frizzante fredda e naturale fredda per 6 anni al costo di 0,05 € al litro. Il PREZZO DELL'ACQUA AL LITRO NETTAMENTE INFERIORE A QUELLO DELL'ACQUA IN BOTTIGLIA. l'impianto è gestito dall'impresa che lo ha installato. a carico del comune sono le forniture idriche ed elettriche.	avviso di indagine di mercato pubblicato su sito + determina n. 65 del 19/11/2013	+	la diminuzione degli imballaggi in plastica può avere un impatto positivo sulla riduzione dei rifiuti dispersi	+	la diminuzione degli imballaggi in plastica può avere un impatto positivo sulla riduzione dei rifiuti dispersi	+	l'installazione di distributori di acqua comporta la riduzione dei consumi di acqua imbottigliata e la riduzione dei rifiuti da imballaggio prodotti

PULIZIA DEI CORSI D'ACQUA	pulizia torrenti	<p>un intervento nel 2014: DGC 56 del 3.9.2014 per la pulizia tratti del Maremola (dal confine con Pietra Ligure a Via Ferro, e rio Casella) , finanziato dal Programma provinciale anno 2014.</p> <p>La giunta provinciale ha approvato l'elenco interventi prioritari con DGP 147 del 20.8.2014, concedendo a Tovo il contributo complessivo per l'intervento di 47.289, 52 euro. La quota comunale a carico è di 3.018,48 euro.</p> <p>L'intervento ha valenza intercomunale. Trattasi di intervento per la rimozione rifiuti taglio vegetazionale (punto 2.1 della scheda provinciale). Nel 2015 hanno fatto richiesta congiunta i 3 Comuni Tovo, Pietra e Giustenice (Pietra capofila) per il Maremola, mentre per il Bottasano la richiesta è stata presentata con Borgo Verezzi e Finale Ligure.</p>	intervista	++	la realizzazione di intervento di pulizia torrente compresa la rimozione dei rifiuti in torrente può contribuire significativamente alla riduzione del marine litter	++	la realizzazione di intervento di pulizia torrente compresa la rimozione dei rifiuti in torrente può contribuire significativamente alla riduzione dei rifiuti in ambiente fluviale	=	la realizzazione degli interventi di pulizia del torrente non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
---------------------------	------------------	---	------------	----	--	----	---	---	---

CONTROLLO E SANZIONI	telecamere	7/8 telecamere posizionate in punti strategici gestite dai vigili e utilizzate	intervista	+	il sistema di videosorveglianza costituisce un disincentivo per gli abbandoni di rifiuti limitatamente alle zone coperte da sistema stesso, rifiuti che possono essere trasportati anche in ambiente marino costiero	++	il sistema di videosorveglianza costituisce un disincentivo per gli abbandoni di rifiuti limitatamente alle zone coperte da sistema stesso	=	la videosorveglianza non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	sanzioni	esistono sanzioni raramente sono state applicate	intervista						

POLITICA AMBIENTALE	dichiarazione di politica ambientale	POLITICA AMBIENTALE DEL COMUNE DI TOVO SAN GIACOMO	intervista	+	questo atto contribuendo a migliorare il senso di responsabilità dei cittadini possono avere un impatto sulla presenza di rifiuti in ambiente marino costiero	+	questo atto contribuendo a migliorare il senso di responsabilità dei cittadini possono avere un impatto sulla presenza di rifiuti in ambiente	+	un atto di indirizzo in tema ambientale incentrato sui rifiuti può supportare la politica di riduzione dei rifiuti
	certificazione ISO 14001	certificazione iso 14001: focus rifiuti	intervista	+	gli strumenti di politica ambientale possono contribuire a migliorare il comportamento delle persone	+	gli strumenti di politica ambientale possono contribuire a migliorare il comportamento delle persone	+	la Certificazione ISO 14001 sono previste obiettivi di riduzione dei rifiuti



comune	MAGLIOLO
tipo comune	entroterra

NB - IL SERVIZIO E' STATO AFFIDATO TRAMITE AFFIDAMENTO DIRETTO ALLA DITTA AGGIUDICATARIA DEL PRECEDENTE BANDO. NON ESISTE PER QUESTO UN BANDO. IL TECNICO DEL COMUNE

prescrizione/ aspetto	descrizione	atto di riferimento	presenza di marine litter		presenza di rifiuti in ambiente		impatto sulla riduzione dei rifiuti	NOTE
--------------------------	-------------	---------------------	------------------------------	--	------------------------------------	--	--	------

SERVIZIO DI RACCOLTA RSU	tipologia di servizio	servizio di raccolta porta a porta per tutte le frazioni	capitolato speciale appalto per affidamento servizio raccolta RU	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	+	si è deciso di assegnare punteggio positivo al servizio porta a porta perché l'assenza di cassonetti stradali riduce gli accumuli fuori dai cassonetti stessi e l'eventuale dispersione con vento e acqua di certi materiali	++	la modalità porta a porta induce a produrre meno rifiuti
	frazioni oggetto di servizio	tutte le frazioni di rsu vengono raccolte con modalità porta a porta	capitolato speciale appalto per affidamento servizio raccolta RU	+	il porta a porta completo comporta l'assenza di rifiuti su strada che possono essere dispersi in ambiente ed eventualmente trasportati in ambiente marino costiero	+	il porta a porta completo comporta l'assenza di rifiuti su strada che possono essere dispersi in ambiente	+	il fatto che nessuna frazione sia esclusa dal servizio porta a porta ha un effetto di riduzione sulla Q di rifiuti prodotta
	frequenza di raccolta	carta e cartone: settimanale; frazione secca residua: settimanale; fraz. Organica compostabile: bisettimanale (utenze domestiche) trisettimanale (utenze non domestiche); vetro e imballaggi in vetro: quindicinale.multimateriale leggero (imballaggi metallici e in plastica): settimanale;	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali di rifiuti che possono essere trasportati dagli agenti atmosferici in ambiente marino costiero	+	la bassa frequenza di raccolta riduce la presenza di rifiuti su strada limitando le dspersioni accidentali	++	quando il ritiro avviene meno frequentemente fa sì che il cittadino produca meno rifiuti
	posizionamento rifiuti prima della raccolta	bordo strada	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	=	il posizionamento dei contenitori non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	tipologia di contenitori utilizzata	vengono esposti per la raccolta: mastelli (per carta, vetro e organico); sacchetti (per plastica e frazione residua).	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	?	l'influenza di questo aspetto sulla dispesione dei rifiuti	=	la tipologia di contenitori non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta sfalci e potature	vengono messi a disposizione due volte al mese dei contenitori sorvegliati		=	sfalci e potature non costituiscono marine litter	+	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato a sfalci e potature contribuisce ad evitare che questi rifiuti (ancorchè biodegradabili) vengano abbandonati	=	l'attivazione di un servizio di raccolta dedicato a sfalci e potature non ha effetti sulla Q di rifiuti prodotti

BLICO	raccolta rifiuti fuoriusciti accidentalmente	per tutte le frazioni: la ditta appaltatrice ha l'obbligo di raccogliere i rifiuti fuoriusciti dai contenitori e di ripulire da eventuali spandimenti di rifiuto le aree di esposizione dei contenitori in uso ad utenze domestiche e non domestiche. L'eventuale pulizia dovrà essere effettuata contestualmente alla fase di raccolta della frazione rifiuto. la mancata pulizia di eventuali spandimenti comporta penalità e immediato intervento	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	l'obbligo di raccolta dei rifiuti caduti accidentalmente, riduce la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati da agenti atmosferici anche in ambiente marino costiero	++	l'obbligo di raccolta dei rifiuti fuoriusciti accidentalmente riduce la presenza di rifiuti in ambiente urbano. L'introduzione di una penalità costituisce un incentivo per la ditta appaltatrice all'adempimento	=	l'obbligo di raccolta dei rifiuti fuoriusciti accidentalmente non influisce sulla quantità di rifiuti prodotti
-------	--	--	---	---	---	----	---	---	--

PULIZIA SUOLO PUBBLICO	spazzamento strade	effettuato da operatore comunale	intervista	-	un servizio di spazzamento e svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione in ambiente di rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	-	un servizio di spazzamento e svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione dei rifiuti in ambiente	=	lo spazzamento delle strade non influisce sulla Q di rifiuti prodotta
	svuotamento cestini	aperti a cilindro		-	l'impiego di cestini aperti può favorire la dispersione in ambiente di rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	-	l'impiego di cestini aperti può favorire la dispersione di rifiuti in ambiente	=	la tipologia di cestini non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	tipologia cestini stradali	su richiesta quando sono pieni, l'operatore comunale provvede a svuotarli		-	un servizio di svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione in ambiente di rifiuti che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	-	un servizio di svuotamento cestini non sistematico può contribuire alla dispersione dei rifiuti in ambiente	=	la frequenza di svuotamento cestini non influisce sulla Q di rifiuti prodotti

GESTIONE RIFIUTI INGOMBRANTI E PERICOLOSI RIFIUTI ABBANDONATI	raccolta ingombranti	servizio a domicilio su chiamata da parte dell'amministrazione; frequenza minima: mensile;	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	il servizio di ritiro ingombranti a chiamata contribuisce ad evitare che tali rifiuti, qualora abbandonati in ambiente vengano trasportati in ambiente marino costiero	++	il servizio di ritiro ingombranti a chiamata anche con bassa frequenza costituisce un'alternativa all'abbandono dei rifiuti in ambiente	=	l'attivazione del servizio di raccolta ingombranti non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
	raccolta pile e farmaci	sono presenti contenitori per pile a e contenitori per farmaci presso la farmacia	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di	+	il servizio di raccolta differenziata delle pile contribuisce ad evitare la dispersione delle pile in ambiente ed il possibile trasporto in ambiente marino costiero	+	il servizio di raccolta differenziata delle pile contribuisce ad evitare la dispersione delle pile in ambiente	=	il servizio di raccolta differenziata delle pile non ha effetto sulla Q di rifiuti prodotti
		raccolta pile esauste di origine domestica ovvero vuotatura dei contenitori posti sul territorio, raccolta, trasporto e smaltimento		=		=		=	
	raccolta dei rifiuti abbandonati su suolo pubblico e ad uso pubblico	raccolta di rifiuti (diversi da quelli del servizio raccolta) viene effettuata a seguito di segnalazione da parte dell'amministrazione. Tempistiche 48 h per depositi <3 metri cubi	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	il servizio di raccolta su segnalazione contribuisce a diminuire la presenza in ambiente di rifiuti che potrebbero finire in ambiente marino costiero	++	il servizio di raccolta su segnalazione può contribuire significativamente a diminuire la presenza di rifiuti in ambiente	=	il servizio di raccolta su segnalazione non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
		obbligo per la ditta appaltatrice di comunicare eventuali depositi di rifiuti abbandonati all'amministrazione		+	la segnalazione di rifiuti abbandonati in ambiente (e che potrebbero essere trasportati in ambiente marino costiero) fornisce informazioni utili a contrastare il deposito in ambiente	++	l'obbligo di segnalazione all'amministrazione di depositi fornisce informazioni utili all'amministrazione per contrastare il deposito in ambiente	=	l'obbligo di segnalazione di depositi non influisce sulla Q di rifiuti prodotti

GESTIONE EVENTI	raccolta di rifiuti durante eventi o manifestazioni	raccolta per quanto possibile differenziata nell'ambito di eventi quali manifestazioni	capitolato speciale d'appalto per affidamento servizio di raccolta rifiuti urbani	+	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni riduce la presenza in ambiente urbano di rifiuti che possono essere trasportati da agenti atmosferici in ambiente marino costiero	++	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni riduce la presenza di rifiuti in ambiente urbano	=	l'obbligo di raccolta dei rifiuti in occasione delle manifestazioni non influisce sulla Q di rifiuti prodotti
-----------------	---	--	---	---	---	----	--	---	---

COMUNICAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE	iniziative di volontariato per la pulizia	coinvolgimento dei cacciatori in iniziative di pulizia dei boschi congiunte con Comune di Tovo	intervista	+	le attività di pulizia dei boschi riducono la presenza in ambiente di rifiuti abbandonati che possono essere trasportati in ambiente marino costiero	++	le attività di pulizia dei boschi riducono la presenza di rifiuti abbandonati in ambiente	+	attraverso le attività di volontariato per la pulizia dei boschi i cittadini vengono sensibilizzati sul tema dei rifiuti e possono sviluppare sensibilità anche rispetto alla Q di rifiuti prodotti
		adesione a puliamo il mondo		+	le campagne di pulizia, riducendo la presenza in ambiente di rifiuti che possono essere dispersi in ambiente marino costiero	++	le campagne di pulizia riducono la presenza di rifiuti in ambiente	+	
	informazione	il Comune ha organizzato 3 incontri e distribuito materiali per illustrare le modalità del PAP.	intervista	+	le campagne informative sulle corrette modalità di raccolta e differenziazione migliorando la consapevolezza e i comportamenti dei cittadini	+	le campagne informative sulle corrette modalità di raccolta e differenziazione migliorano la consapevolezza e i comportamenti dei cittadini	+	le campagne informative possono sensibilizzare il cittadino alla riduzione

CON	progetti europei	adesione a SMILE e al sistema di segnalazione dei rifiuti abbandonati	inte	++	glis trumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in ambiente marino costiero	++	glis trumenti di SMILE contribuiscono a ridurre la presenza dei rifiuti in ambiente		dei rifiuti
PULIZIA DEI CORSI D'ACQUA	manutenzione ordinaria alvei/pulizia torrenti	nel 2014 è stata realizzata la manutenzione ordinaria del Maremola comprendente la pulizia grazie al finanziamento della provincia di savona. Per il 2015 non è previsto alcun intervento	intervista	--	la mancata realizzazione degli intervento di pulizia torrente può contribuire significativamente alla presenza di rifiuti in alveo che posso confluire in ambiente marino costiero	--	la mancata realizzazione degli intervento di pulizia torrente può contribuire significativamente alla presenza di rifiuti in alveo	=	la realizzazione degli interventi di pulizia del torrente non influisce sulla Q di rifiuti prodotti

## ELENCO DEGLI ATTI ESAMINATI PER CIASCUN COMUNE

COMUNE	ATTO	SINTESI OGGETTO
PIETRA LIGURE	BANDO RIFIUTI e ALLEGATI	AFFIDAMENTO SERVIZIO RACCOLTA RSU
	DGC n. 44 del 04/05/2012 e ALLEGATI	CASSETTE DELL'ACQUA
	DGC n. 79 del 27/12/2010 e ALLEGATI	STAZIONE ECOLOGICA COMPLESSA
	DGC n. 104 del 29/06/2011 e ALLEGATI	PIANO PER GLI ACQUISTI VERDI
	dichiarazione di politica ambientale 30/06/2014	POLITICA AMBIENTALE COMUNALE
	DETERMINA DIRIGENZIALE n. 323 del 01/09/2014	PULIZIA E SISTEMAZIONE ALVEI E FOCI TORRENTI
TOVO SAN GIACOMO	BANDO RIFIUTI E ALLEGATI (2012)	AFFIDAMENTO SERVIZIO RACCOLTA RSU
	AVVISO DI INTERESSE CASSETTE DELL'ACQUA	CASSETTE DELL'ACQUA
	DETERMINA N. 65 del 19/11/2013	
	DGC n. 79 del 2013 (??)	
	DETEMINA n. 3 del 18/01/2013	RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI ABBANDONATI
	DGC n. 13 del 2015	VOLONTARIATO PULIZIA BOSCHI
	REGOLAMENTO COMUNALE	AFFIDAMENTO A SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI DELLA MANUTENZIONE AIUOLE E RELIQUATI A VERDE
	DETERMINA UTC 135/2014	SPAZZAMENTO STRADALE E TAGLIO VEGETAZIONALE. PRESA A NOLEGGIO SCARRABILE
	DD 8812 del 3/12/2010	COMPOSTAGGIO DOMESTICO RIFIUTI
	REGOLAMENTO COMUNALE	SERVIZIO VOLONTARIATO CIVICO COMUNALE
	DELIB. G.C. N. 3 DEL 15/01/2013	ATTO DI INDIRIZZO PER IL PASSAGGIO DAL SISTEMA DI RACCOLTA DIFFERENZIATA STRADALE AL SISTEMA PORTA A PORTA.
	DELIB. G.C. N. 14 DEL 28/02/2013	APPROVAZIONE DEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO RELATIVO ALL'ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO DI RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI INDIFFERENZIATI E DIFFERENZIATI PRODOTTI ALL'INTERNO DEL COMUNE DI GIUSTENICE CON IL METODO PORTA A PORTA E SUCCESSIVO TRASPORTO A CENTRO AUTORIZZATO.

GIUSTENICE	CONTRATTO DI APPALTO REP. N. 387/13 DEL 01.10.2013 TRA L'ENTE E LA SOCIETÀ A.T.A. S.P.A. STIPULATO A SEGUITO DI AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA DI GARA;	RELATIVO AL SERVIZIO DI RACCOLTA, TRASPORTO A SMALTIMENTO DI RIFIUTI DIFFERENZIATI RACCOLTI NEL COMUNE DI GIUSTENICE
	DELIBERA C.C. N. 62 DEL 20.12.2014	SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI URBANI INDIFFERENZIATI, DIFFERENZIATI E SERVIZI CONNESSI PRODOTTI NEL COMUNE DI GIUSTENICE - AFFIDAMENTO SERVIZIO IN HOUSE ALLA SOCIETÀ' PARTECIPATA ATA S.P.A. – APPROVAZIONE CONTRATTO DI SERVIZIO E RELAZIONE EX ART. 34 C.20 E SS. D.L. 179/2012
	DELIB. G.C. N. 36 DEL 26/05/2015	SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE – CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 14001 – ESAME ED APPROVAZIONE DELLA POLITICA AMBIENTALE AGGIORNATA - ANNO 2015.
	DGC N. 47 DEL 25/06/2015	<b>INTERVENTI DI RACCOLTA DOMICILIARE DI INGOMBRANTI E TIPOLOGIE DI RIFIUTI NON RACCOLTE CON L'ATTUALE SISTEMA PORTA A PORTA, RIVOLTO AGLI UTENTI CHE SONO NELL'IMPOSSIBILITÀ DI CONFERIRE CON I PROPRI MEZZI.</b>

MAGLIOLO	CAPITOLATO APPALTO BANDO RIFIUTI (INTERVISTA SUL)	AFFIDAMENTO SERVIZIO RACCOLTA RSU
----------	---	-----------------------------------