



Comune di Malcesine

DICHIARAZIONE AMBIENTALE

2021-2024

Allegato con Revisione Annuale

Dati aggiornati al 31/08/2022



ESQA Certificazioni srl
Il Direttore Generale
(Dr. Pietro Boglietti)

N. registrazione: IT-001594

27 GEN 2023



Archivio Comune di
Malcesine



Comune di Malcesine
Piazza Statuto 1
37018 Malcesine (VR)



tel. 045 6589911



Ing. Francesco Misdaris
Responsabile del Sistema di Gestione
Ambientale
misdaris.francesco@comunemalcesine.it

CODICE NACE: 84.11
Attività generali di Amministrazione
Pubblica

Data di convalida: 27 FEB 2023

© Tutti i diritti riservati, nessuna parte della
pubblicazione può essere riprodotta.

SOMMARIO

1 IL COMUNE E IL TERRITORIO	4
1.1 Strutture comunali	4
1.2 Organizzazione e SGA	4
1.3 Offerta e presenze turistiche	5
1.4 Attività nel territorio	5
2 ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI ED INDIRETTI	6
3 VALUTAZIONE DI SIGNIFICATIVITÀ	7
3.1 Simbologia e Classificazione degli Aspetti di Significatività	7
3.2 Aria ed Emissioni	8
Qualità dell'aria	8
Impianti Termici di Riscaldamento	8
Impianti di Condizionamento e Emissioni di Gas a potenziale Effetto Serra	9
3.3 Acqua	9
Consumi di Risorsa Idrica	9
Potabilità dell'Acqua	10
Qualità delle Acque di Balneazione	10
Qualità delle Acque Superficiali e Sotterranee	10
Fognatura e depurazione	11
3.4 Energia	11
Consumi Energia Elettrica Strutture Comunali	11
Consumi Energia Elettrica Pubblica Illuminazione	12
Consumi di energia elettrica nel territorio	12
Consumi Metano nelle Strutture Comunali	13
Consumi Metano nel territorio	13
Consumi di Carburante dei Mezzi Comunali	14
3.5 Rifiuti	15
Gestione dei Rifiuti nel Territorio	15
3.6 Altri aspetti	16
Sostanze Pericolose nelle Strutture Comunali	16
Amianto Free	16
Inquinamento Acustico	16
Radiazioni Luminose	16
Radiazioni elettromagnetiche nel territorio (linee elettriche, trasformatori, stazioni radio base)	17
3.7 Suolo	17
Suolo e Sottosuolo – Serbatoi Interrati	17
3.8 Pianificazione e Biodiversità	18
Urbanizzazione	18
Gestione Malghe	18
Mobilità e Traffico	19
3.9 Emergenze e incidenti ambientali	19
Incendi boschivi	20
Piano di Protezione Civile	20
Conformità antincendio delle strutture comunali	20
3.10 Acquisti verdi	21
4 GLI INDICATORI CHIAVE	22
4.1 Acqua Potabile	22
4.2 Efficienza energetica	23
4.3 Efficienza materiali	23
4.4 Rifiuti	24
4.5 Biodiversità	24
4.6 Emissioni Totali Annue (Gas Serra ed Emissioni in Atmosfera)	25
5 POLITICA AMBIENTALE	26
6 PIANO DI MIGLIORAMENTO	27
7 PRINCIPALI REQUISITI LEGISLATIVI APPLICABILI	30
8 STRUTTURE COMUNALI SOGGETTE A PREVENZIONE INCENDI	32

1 IL COMUNE E IL TERRITORIO

1.1 Strutture comunali

Allegato alla presente Dichiarazione Ambientale viene proposto un elenco delle strutture di proprietà del Comune con un'indicazione sulle modalità di gestione delle stesse.

1.2 Organizzazione e SGA

Si riportano di seguito in sintesi le responsabilità delle funzioni principali del Sistema di Gestione Ambientale (SGA).

SIINDACO	Definisce e approva la Politica Ambientale, gli obiettivi, i Programmi Ambientali e la Dichiarazione Ambientale. Delegato dalla Giunta all'approvazione della documentazione di sistema (procedure, manuale, istruzioni operative).
GIUNTA MUNICIPALE	Approva la Politica Ambientale e i Programmi Ambientali e la Dichiarazione Ambientale
SEGRETARIO COMUNALE	Responsabile della correttezza della documentazione emessa dal Comune, della pianificazione delle attività formative, dell'aggiornamento normativo ambientale
RESPONSABILI PO	Collaborano all'aggiornamento e alla verifica dello stato di conformità legislativa e all'implementazione del SGA
RAPPRESENTANTE DELLA DIREZIONE (RDIR)	Riferisce alla Direzione dell'Organizzazione sulle prestazioni del Sistema di Gestione Ambientale al fine del riesame e del miglioramento continuo.
RESPONSABILE DEL SISTEMA DI GESTIONE (RSGA)	Assicura che i requisiti del Sistema di Gestione Ambientale siano stabiliti, applicati e mantenuti, in conformità alle disposizioni stabilite dal Regolamento (CE) 1221/09 modificato dal Reg. UE 2017/1505 e dal Reg UE 2018/2026. Riferisce al Rappresentante dell'Alta Direzione dell'organizzazione sulle prestazioni del Sistema di Gestione Ambientale al fine del riesame e del miglioramento. In particolare ha la responsabilità della gestione documentale (documenti e registrazioni), della sorveglianza e monitoraggio delle performance ambientali, degli obiettivi e programmi ambientali, dell'individuazione e gestione dei rischi ed opportunità.

1.3 Offerta e presenze turistiche

Si riportano di seguito i dati relativi alle strutture ricettive presenti nel territorio e i flussi turistici suddivisi per arrivi e presenze aggiornati al 31/12/2021. All'interno del sito della Regione Veneto non risultano ad oggi disponibili i dati relativi ai primi sei mesi del 2022.

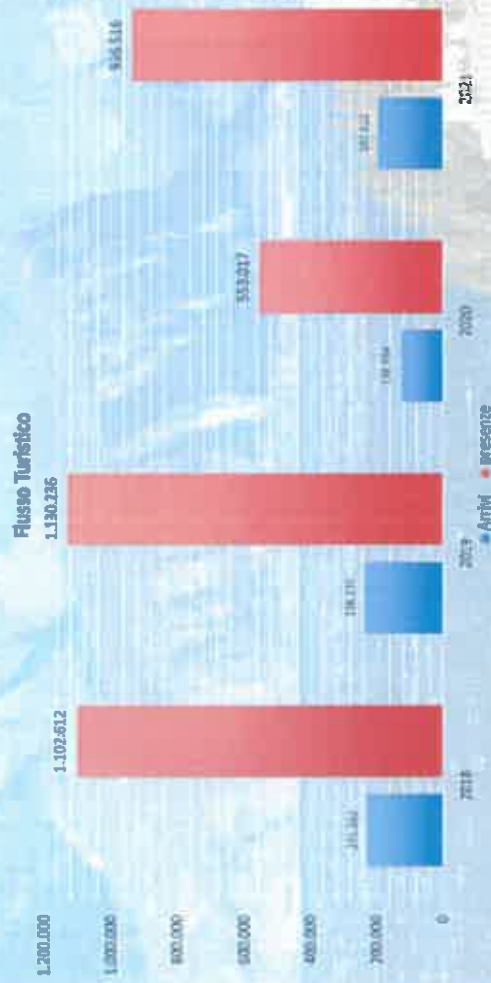


Figura 1.1 Andamento dei flussi turistici 2018-2021. Fonte: Statistica Regione Veneto

1.4 Attività nel territorio

Si riportano i dati relativi al numero di attività economiche presenti nel territorio del Comune di Malcesine. I dati sono stati elaborati dalla Camera di Commercio di Verona e sono reperibili nel sito internet comunale (ad oggi ultimi dati disponibili sono relativi a giugno 2022.)

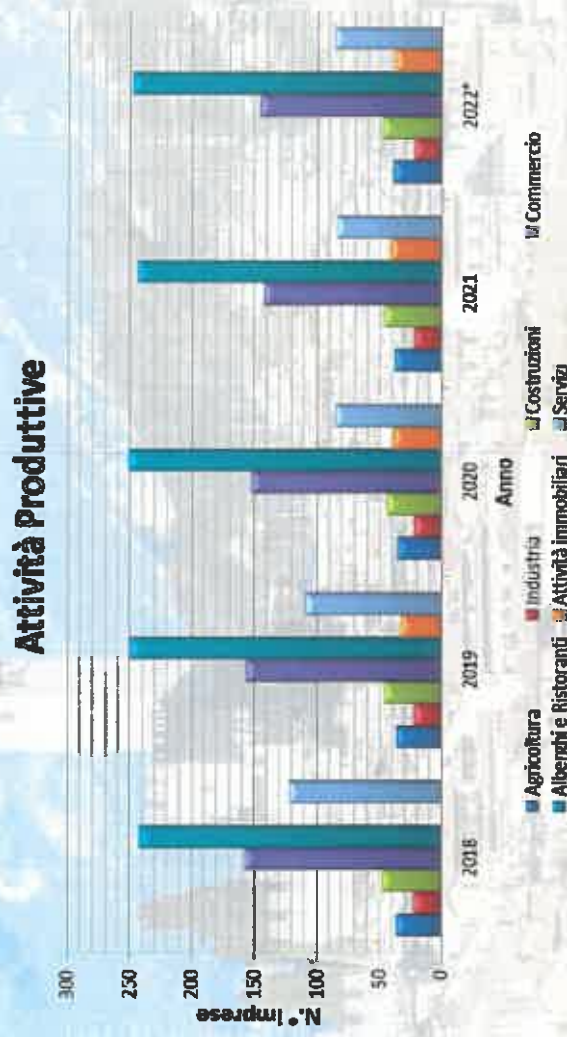


Figura 1.2 Andamento del numero di attività presenti nel territorio del Comune di Malcesine dal 2018 al 2022 (Data aggiornato al 30.06.2022). Fonte: Camera di commercio di Verona

2 ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI ED INDIRETTI

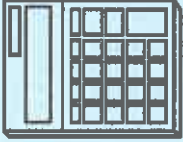





Il comune di Malcesine ha individuato gli aspetti e gli impatti ambientali diretti ed indiretti correlati alle proprie attività e servizi. Per aspetti diretti si considerano aspetti di carattere ambientale collegati ad attività e servizi che il comune svolge direttamente e che pertanto ha sotto il suo diretto controllo. Indiretti sono aspetti generati da attività/servizi affidati in gestione ad enti terzi o da attività di terzi che operano sul territorio (industriali, artigianali, agricole, popolazione residente, ecc.). Su tali aspetti il comune non esercita un controllo diretto, ma può esercitare un controllo parziale, come ad esempio attraverso specifici requisiti ambientali nei contratti di fornitura, all'interno dei propri strumenti urbanistici e regolamenti. In tale categoria appartengono anche gli aspetti generati sul territorio da terzi sui quali il comune ha solo un'influenza di sensibilizzazione, formazione, o di incentivazione e promozione.

3 VALUTAZIONE DI SIGNIFICATIVITÀ

Il Sistema di Gestione Ambientale attivato nel Comune per monitorare le proprie prestazioni ambientali utilizza uno strumento di valutazione e di classificazione degli aspetti ambientali diretti e indiretti da cui deriva la classificazione finale di ogni aspetto secondo le quattro Classi di significatività di seguito riportate.

Gli aspetti per i quali non possono essere applicati i criteri di valutazione previsti per la mancanza di dati che consentano il monitoraggio nel tempo sono considerati critici e comunque tenuti in considerazione dall'amministrazione comunale. Si riporta di seguito la simbologia utilizzata nel corso del presente documento per fornire utili informazioni per la comprensione degli aspetti valutati.

3.1 Simbologia e Classificazione degli Aspetti di Significatività

ASPETTO DIRETTO O INDIRETTO	Q/NQ	CLASSE
<p>Diretto</p> <p>Aspetti di carattere ambientale collegati ad attività e servizi che il comune svolge direttamente e che pertanto ha sotto il suo diretto controllo</p>	 Quantificabile	 <p>Classe 1: L'aspetto è significativo. Il Comune deve intervenire per risolvere la situazione in tempi rapidi.</p>  <p>Classe 2: Il Comune deve definire programmi di miglioramento o procedure gestionali relativamente all'aspetto in esame</p>
<p>Indiretto</p> <p>Aspetti generati da attività/servizi affidati in gestione ad enti terzi o da attività di terzi che operano sul territorio. Su tali aspetti il comune non esercita un controllo diretto, ma può esercitare un controllo parziale.</p>	 NON Quantificabile	 <p>Classe 3: Il Comune ha attive delle modalità di controllo operativo e di sorveglianza e misurazione per l'aspetto</p>  <p>Classe 4: L'aspetto non è significativo e non richiede interventi.</p>

3.2 Aria ed Emissioni



Qualità dell'aria

L'ultima indagine puntuale relativa all'inquinamento dell'aria risale ad un campionamento nell'estate del 2003 del dipartimento ARPAV di Verona effettuato su richiesta del Comune di Malcesine allo scopo di valutare la qualità dell'aria in via Gardesana. Il sito campionato in tale occasione era situato nei pressi della stazione di fermata degli autobus. L'indagine svolta nei mesi di Luglio e Agosto rilevò i superamenti dei limiti di legge per parametri come Ozono, Anidride solforosa, Monossido di Carbonio, Biossido di azoto, Particelle sospese totali e Benzene.

Nell'ottobre del 2006, con Delibera della Giunta Regionale n. 3195, fu approvato l'aggiornamento della zonizzazione del territorio regionale. Conseguentemente, il Comune di Malcesine, compreso in zona C secondo la zonizzazione del Piano Regionale di Tutela e Risanamento dell'Atmosfera (PRTRA) ha provveduto nel corso del 2012 alla stesura del piano di mantenimento della qualità dell'aria. Con deliberazione n.125 del 09-11-2017 sono state apportate alcune modifiche alle Linee Guida del Piano di Mantenimento di competenza Comunale ed inviata alla Provincia il 20.11.2017 (prot. 15856).

Durante il 2021 sono state emesse 3 ordinanze (n.129,n.141,n.155) relative alle misure per il contenimento dell'inquinamento atmosferico che prendono attuazione a partire dal ottobre 2021 al 30 aprile 2022.

Risulta in fase di approvazione il Piano Urbano del Traffico, una volta approvato verranno aggiornate le linee guida del Piano di Mantenimento dell'aria di competenza comunale.



Impianti Termici di Riscaldamento

La manutenzione e le analisi di combustione dei fumi degli impianti di riscaldamento sono affidate a fornitori esterni. Il comune gestisce le centrali termiche e le caldaie per il riscaldamento degli ambienti nelle strutture di sua competenza secondo quanto definito dalla normativa di riferimento. Le ultime manutenzioni ed analisi di efficienza energetica sono state svolte con regolarità e risulta in corso l'aggiornamento all'interno del Catasto Regionale degli Impianti Termici (CIRCE).



Impianti di Condizionamento e Emissioni di Gas a potenziale Effetto Serra

Il Comune ha effettuato un censimento sulle strutture comunali per verificare la presenza di impianti di condizionamento dell'aria e la tipologia di gas utilizzato. i controlli vengono svolti in modo puntuale e preciso da parte di fornitori qualificati e competenti. Per il 2022 non si sono registrate fughe di gas presso gli impianti.

3.3 Acqua



Consumi di Risorsa Idrica

Si riportano di seguito i dati dei consumi di acqua nelle strutture e impianti di proprietà comunale. Il grafico evidenzia un trend in costante diminuzione dei consumi di acqua potabile del territorio . Nel 2021 si identifica un incremento nell'utilizzo dell'acqua nelle strutture comunali. Per il 2022 si riscontra un andamento dei consumi in linea con gli anni precedenti.

Consumo Risorsa Idrica sul Territorio [mc]
agg. al 31/08/2022 - Fonte AGS

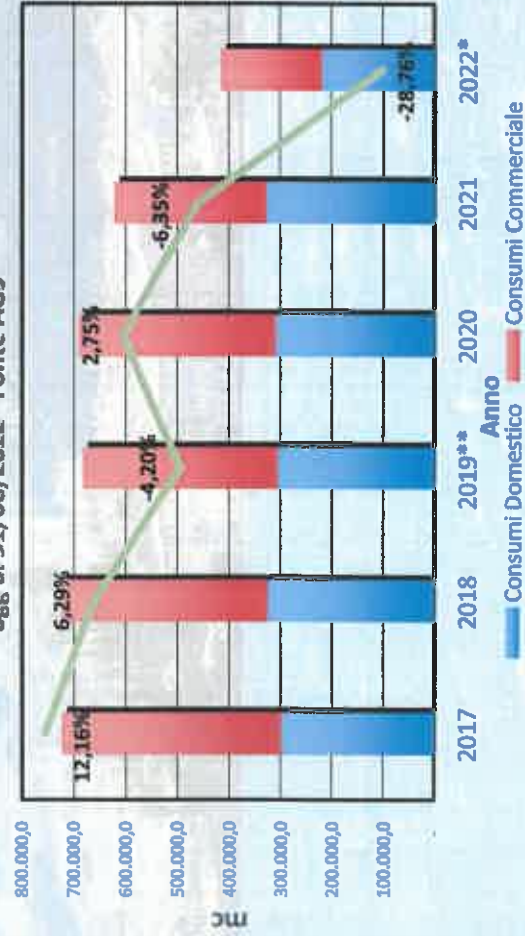


Figura 31 Consumi di acqua potabile sul territorio. Dati aggiornati al 31/08/2022* (i dati 2019** sono in parte stimati). Fonte AGS

Consumi Strutture Comunali [mc]
agg. al 31/08/2022 - Fonte AGS

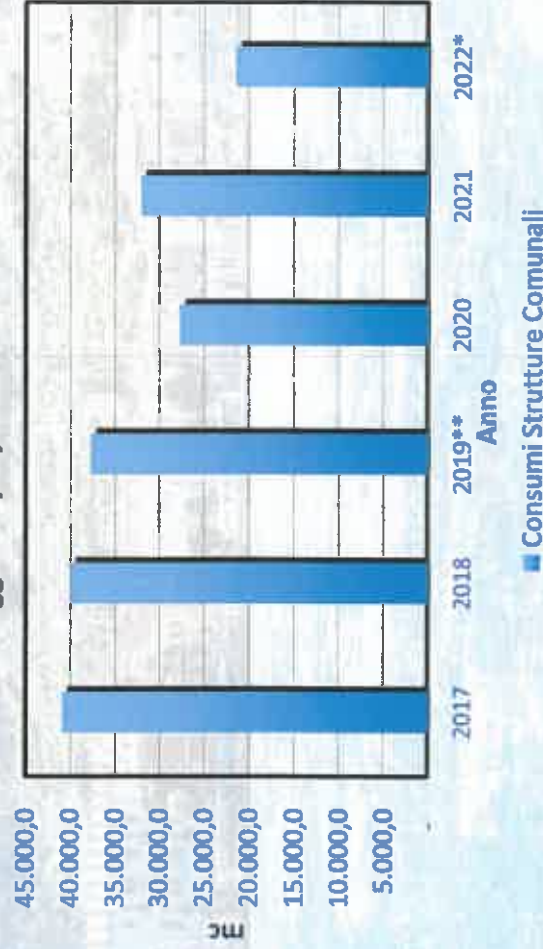


Figura 32 Consumi di acqua potabile nelle strutture ed impianti di proprietà comunale dal 2017 Al 31/08/2022 (i dati 2019** sono in parte stimati). Fonte AGS



Potabilità dell'Acqua

Il controllo sulla qualità delle acque potabili e l'emungimento dai pozzi è controllato sia da ARPAV sia dall'Azienda Gardesana Servizi che gestisce il ciclo idrico integrato. È stato pertanto definito un sistema di controllo delle analisi che periodicamente vengono richieste al gestore e ad ARPAV. I risultati hanno sempre evidenziato una sostanziale conformità nella potabilità della risorsa idrica. Vengono inoltre eseguite le analisi chimiche delle acque prelevate dai pozzi per uso potabile dal gestore del servizio idrico integrato (Azienda Gardesana Servizi). Le analisi eseguite sui punti di campionamento a settembre 2022 risultano pienamente conformi. (Fonte AGS)



Qualità delle Acque di Balneazione

Le analisi per la balneabilità del Lago di Garda vengono regolarmente svolte dall'ARPA Veneto, che rende disponibili i risultati del monitoraggio. Nel corso degli ultimi anni non si sono mai evidenziate analisi di balneazione non conformi (secondo quanto previsto dal D.Lgs. 116/2008). (Fonte ARPA Veneto)



Qualità delle Acque Superficiali e Sotterranee

Le analisi delle acque superficiali vengono regolarmente svolte da ARPA Veneto, che ha reso disponibili i risultati del monitoraggio. La classificazione della qualità delle acque superficiali pubblicate da ARPAV, sulla base dei risultati di monitoraggio relativi al 2021, evidenzia che nella provincia di Verona, il lago di Garda presenta un valore dell'indice SEL (Stato Ecologico dei Laghi) pari a 2 (Buono) sia nel bacino nord-occidentale (Brenzone) che in quello sud-orientale (Bardolino) in una scala da 1 a 5, dove 1 rappresenta lo stato migliore. Per l'anno 2021, il lago di Garda presenta un valore dell'indice pari a Buono sia nel bacino nord-occidentale (Brenzone) che in quello sud-orientale (Bardolino). La sorgente monitorata da ARPAV è risultata avere uno Stato Chimico Puntuale buono. La definizione dello stato chimico delle acque sotterranee si basa sulla conformità agli standard di qualità delle acque sotterranee individuati a livello comunitario (nitrati e pesticidi) e ai valori soglia definiti a livello nazionale. Per quanto riguarda la conformità, la valutazione si basa sulla comparazione del valore medio dei dati di un anno di monitoraggio con i valori standard numerici - tabella 2 e tabella 3, Allegato 3, D.Lgs. n. 30/2009. (Fonte ARPA Veneto)



Fognatura e depurazione

La percentuale di copertura della rete fognaria nel Comune di Malcesine risulta essere pari al 79% (dato aggiornato al 2022). L'impianto cui affluiscono le acque del territorio comunale è il depuratore di Peschiera del Garda, gestito da AGS. Quest'ultima ha reso noti i dati aggiornati relativi all'efficienza depurativa; i valori dei parametri in uscita dal depuratore risultano inferiori al limite di legge; i valori di abbattimento medio di BOD5 e COD risultano superiori al 90%. I dati sono aggiornati al 31.07.2022

100,00%

95,00%

90,00%

85,00%

80,00%

75,00%

70,00%

Efficienza di depurazione

Fonte: AGS

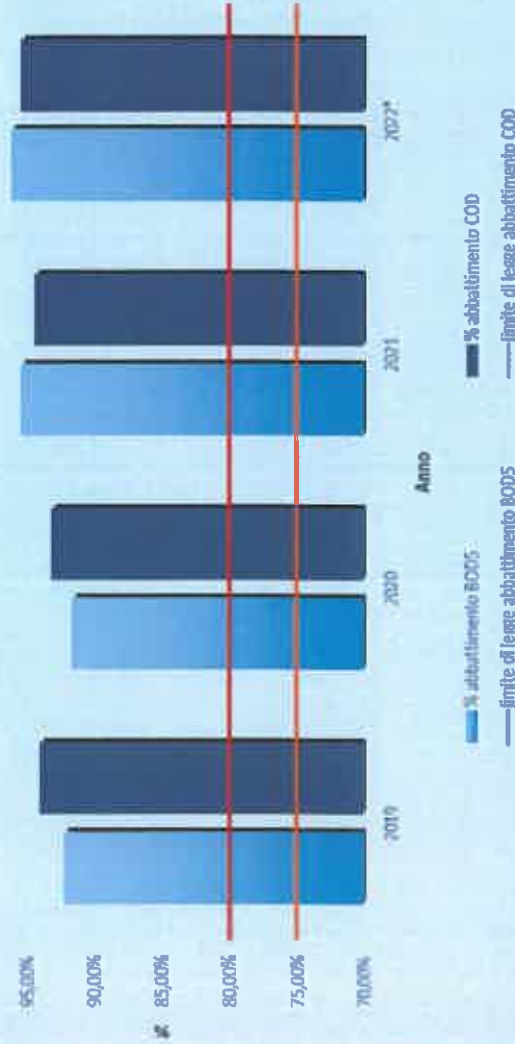


Figura 3.3. Percentuale di abbattimento BOD5 e COD presso il depuratore di Peschiera



3.4 Energia (*)

Consumi Elettrica Structure Comunali

Di seguito si riporta il consumo di energia elettrica delle strutture comunali ricavati dalle informazioni fornite dagli enti gestori Global Power (anni 2018-2019- gennaio/giugno 2020) ed Enel. A luglio 2020 è stato effettuato il cambio gestore da Global Power ad Enel. I dati sono aggiornati al 31.8.2022.

Consumi Structure Comunali [kWh]

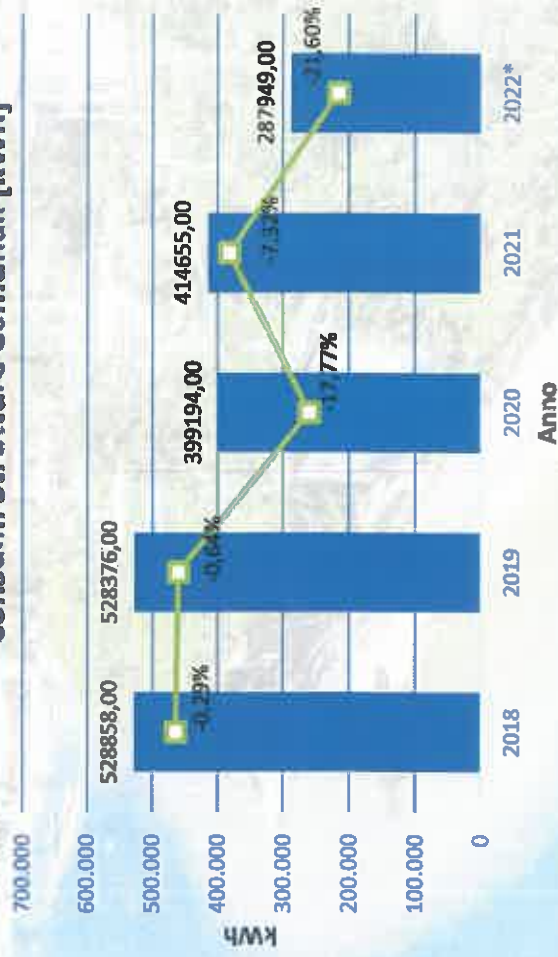


Figura 3.4 Consumi di energia nelle strutture comunali, esclusa pubblica illuminazione [kWh].



Consumi Energia Elettrica Pubbl. Illuminazione

Si riportano di seguito anche i consumi relativi all'illuminazione pubblica per gli anni 2017 - 2022. Dal grafico si può notare come i valori del 2021, risultino essere in diminuzione rispetto agli anni precedenti grazie agli interventi di riqualificazione che a partire da agosto 2019 hanno portato ad una importante riduzione dei consumi; al 31/12/2021 risultano ricalificati 1.413 punti luce su un totale di 1934

Consumi Illuminazione Pubblica [kWh]

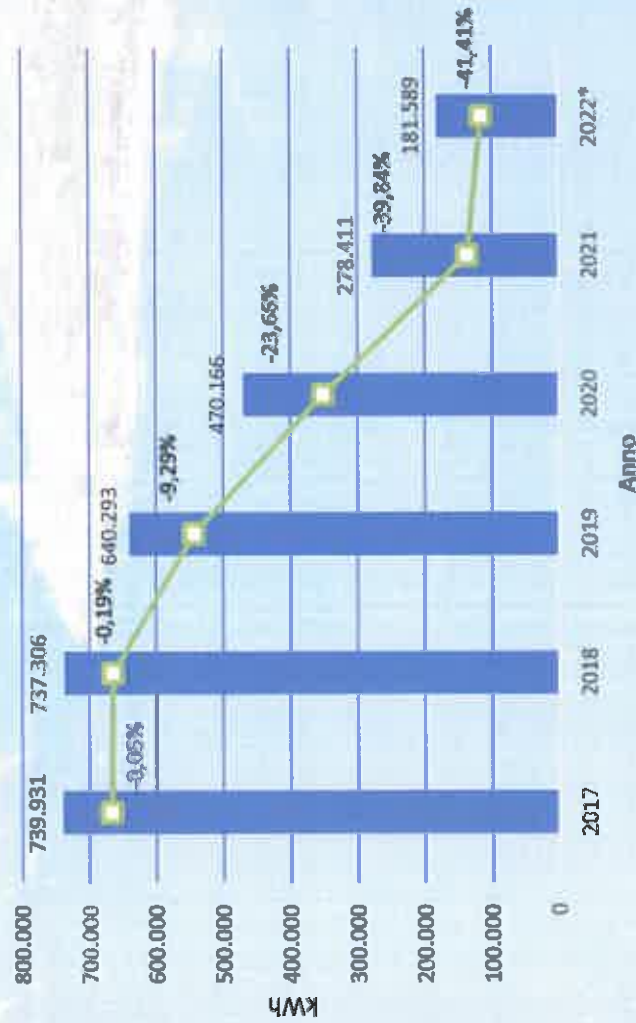


Figura 3.5 Consumi di energia per la pubblica illuminazione [kWh].

Dati aggiornati al primo semestre 2022.



Consumi di energia elettrica nel territorio

I dati forniti da ENEL relativi all'erogazione di energia elettrica nel territorio suddivisi per tipologie d'utenze non risultano ad oggi disponibili.





Consumi Metano nelle Strutture Comunali

Si riporta di seguito il grafico relativo al consumo di metano nelle strutture comunali, prevalentemente utilizzato per il riscaldamento dei locali. Rispetto al 2019, si evidenzia una riduzione dei consumi di gas probabilmente legata al mancato utilizzo di alcune strutture a seguito dell'emergenza sanitaria covid -19. I dati a Novembre 2022 denotano un andamento in linea con l'anno precedente.

Consumi gas metano strutture comunali

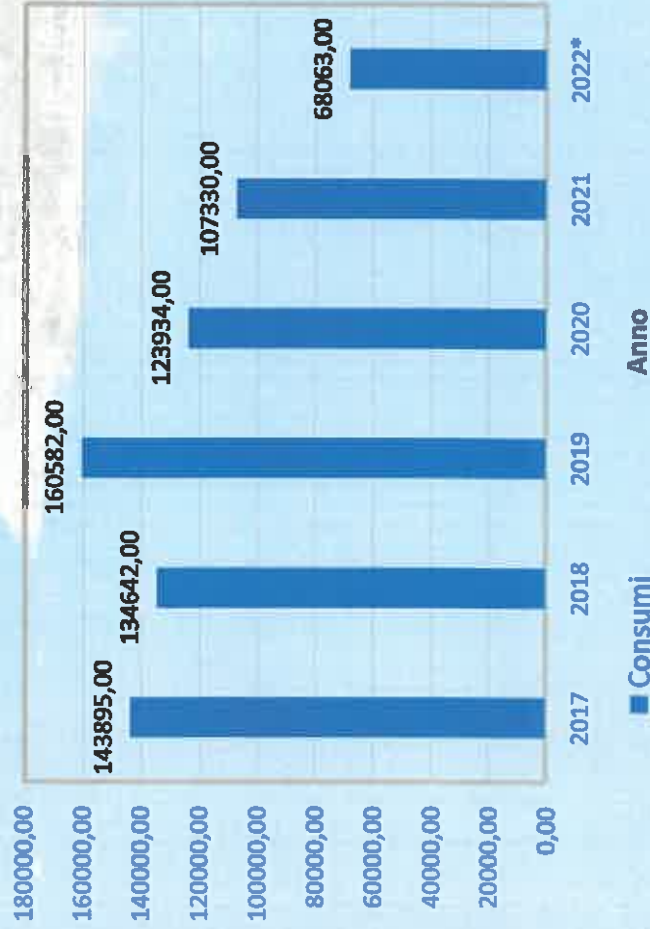


Figura 3.6 Consumi di gas metano nelle strutture comunali [mc]. (fonte: bollette Italgas) I dati sono aggiornati a Novembre 2022



Consumi Metano nel territorio

Si riporta di seguito un grafico del trend relativo ai consumi di metano nel territorio dal 2018 al 2021; Dal 2020 si registra una diminuzione dei consumi di metano nel territorio. Ad oggi non risultano disponibili i dati relativi al primo semestre 2022 in quanto ancora in fase di elaborazione da parte del fornitore.

Consumi Territorio [mc]

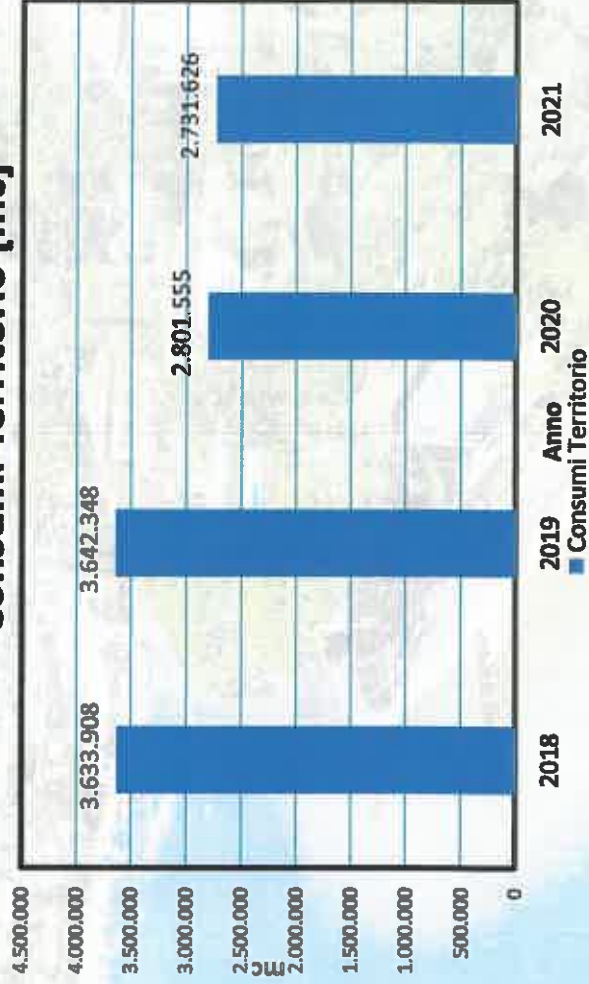


Figura 3.7 Consumi di gas metano nel territorio [mc]. Fonte: Italgas.



Consumi di Carburante dei Mezzi Comunali

Di seguito si riporta il consumo di carburante associato ai mezzi comunali e ai mezzi della Polizia locale aggiornato ad Agosto 2022. Per il 2022 si rileva un andamento in linea con l'anno precedente.

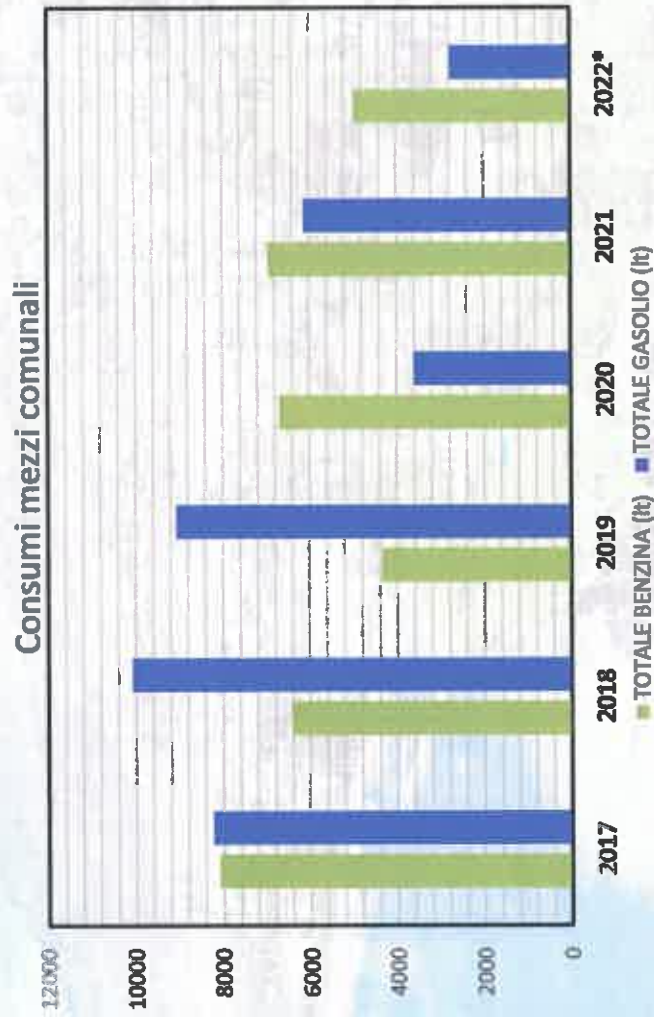


Figura 3.8 Consumi mezzi comunali [lit] Fonte: Report tessera Q8 e FiuminiCard
Aggiornato a 31 ottobre 2022



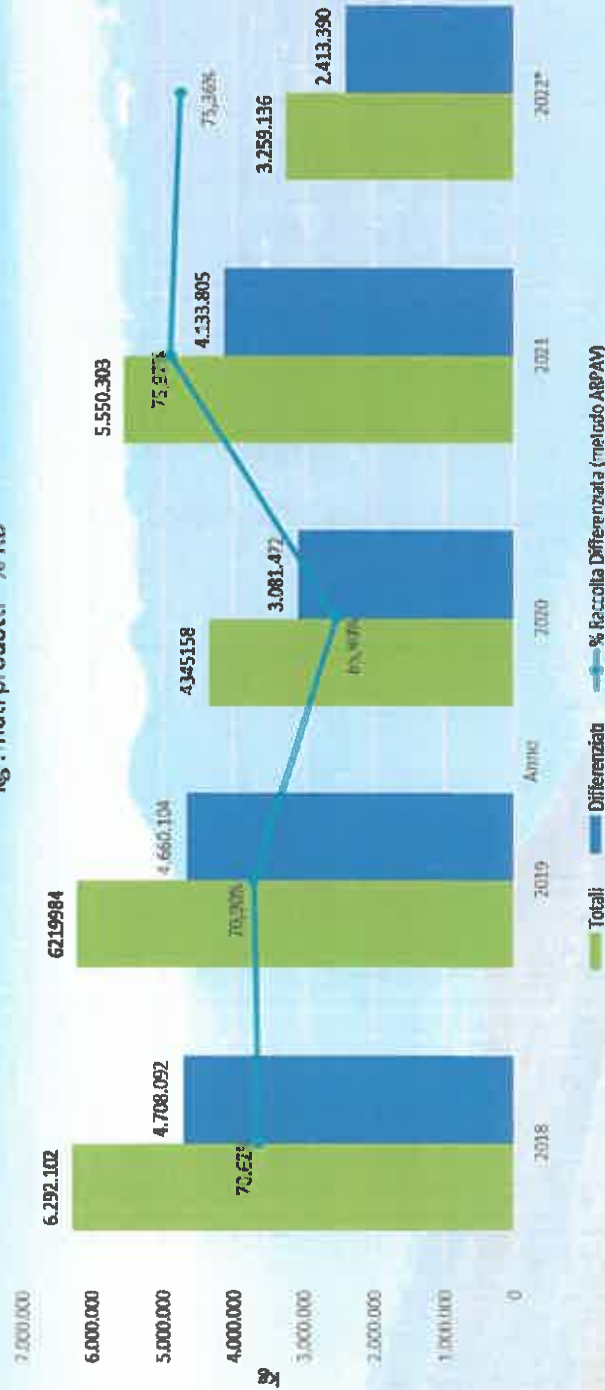


3.5 Rifiuti

Gestione dei Rifiuti nel Territorio

Si riporta nel grafico seguente la produzione totale di rifiuti del territorio comunale per gli anni 2017-2022 forniti dal Consiglio di Bacino Verona Nord e la percentuale di raccolta differenziata.

Gestione dei Rifiuti sul Territorio
kg rifiuti prodotti - % RD



Come si può notare dal grafico il valore della raccolta differenziata per il 2022 (dato aggiornato ad Agosto 2022) si attesta a 75,36% (dati ARPAV) al di sopra del limite di legge (65%).

Dall'analisi dei dati forniti da Consorzio Verona Nord si evince che durante i periodi non turistici le percentuali sono superiori al 80%.

Figura 3.9 Quantità rifiuti e percentuale di raccolta differenziata anno 2017-2022 (Dati aggiornati ad agosto 2022)

3.6 Altri aspetti



Sostanze Pericolose nelle Strutture Comunali

L'introduzione di un sistema di gestione ha permesso l'attività di censimento delle sostanze pericolose presenti presso i magazzini ed il reperimento delle relative schede tecniche o di sicurezza.



Amianto Free

Non ci sono strutture comunali con componenti in amianto. L'ultima struttura (Struttura del Tennis a Cassone) è stata bonificata in data 15 giugno 2012.



Inquinamento Acustico

Nel corso del 2002 è stato adottato tramite deliberazione comunale il Piano di Zonizzazione Acustica del territorio di Malcesine. In linea con la L.R. N°21 del 10/05/1999 (BURV N°42/99), avente oggetto "Norme in materia di inquinamento acustico". L'indicatore di criticità acustica generata dalle infrastrutture stradali, per i comuni della provincia di Verona, è stato elaborato dall'Arpav e pubblicato nel Rapporto sullo Stato dell'Ambiente (RSA) del 2004. Il Comune di Malcesine presenta una zona con criticità acustica "bassa".

Il Comune ha inoltre aderito, nel mese di Giugno 2012, al Patto per la sicurezza dell'area del Lago di Garda, che prevede l'adozione di un regolamento comunale per la disciplina delle attività in pubblici esercizi, alberghi e similari.



Radiazioni Luminose

Il Comune di Malcesine, oltre ad aver attivato il censimento dei corpi luminosi, con determina n. 182 del 21 settembre 2012 ha provveduto a redigere il PICIL (Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso). Il piano predisposto a Marzo 2013 ha rilevato carenze da un punto di vista impiantistico ed illuminotecnico. Durante il 2018, in coerenza con gli obiettivi del PICIL è stato approvato il Project financing relativo al progetto di riqualificazione energetica, gestione e manutenzione di tutti gli impianti di illuminazione pubblica per la durata di 15 anni; ad oggi i lavori di adeguamento risultano completati. Al 31/12/2021 i punti luce riqualificati sono 1473.



Radiazioni elettromagnetiche nel territorio (linee elettriche, trasformatori, stazioni radio base)

Nel Comune di Malcesine sono presenti 15 stazioni Radio Base di cui 9 attive e 6 virtuali. Durante il 2021 così come nel 2022 non sono pervenute segnalazioni.

Arpav ha effettuato un monitoraggio di lungo periodo per la misura di campi elettromagnetici ad alta frequenza generati da stazioni radio base in località Valbona, dove sono presenti due stazioni radiobase attive. Il monitoraggio, svolto nel periodo 12-19 settembre 2017 ha evidenziato che i valori misurati sono inferiori ai valori di cautela di cui al DPCM dell'8 Luglio 2003.

Il Comune si impegna a richiedere ad Arpav i risultati di eventuali misurazioni e controlli effettuati.

Gli elettrodotti del territorio del Comune di Malcesine sono in gestione a Terna S.p.A. mentre la gestione dei trasformatori a media e bassa tensione è invece affidata a ENEL Distribuzione.

3.7 Suolo



Suolo e Sottosuolo – Serbatoi Interrati

Le strutture comunali sono ad oggi tutte metanizzate. Nel corso del 2012 è stato affidato l'incarico per la bonifica di 8 cisterne con deliberazione n. 375 del 04/09/2012 come da obiettivo. Ad oggi solo 2 di queste cisterne risultano non inertizzate per l'impossibilità di eseguire l'intervento.



3.8 Pianificazione e Biodiversità



Urbanizzazione

Di seguito si riportano alcuni dati relativi all'aspetto urbanistico ricavati dalla documentazione elaborata per il PAT.

NOME INDICATORE		U.D.M.		2019-2022	
Estensione totale rete stradale	km		129		
Estensione piste ciclabili	m		8430		
Zone soggette a vincolo	ha				TUTTO IL TERRITORIO

Durante il 2016 sono stati eseguiti i lavori relativi agli interventi per la realizzazione della Ciclopista del Lago di Garda; in particolare il lotto 2- "Dal confine comunale Sud all'abitato di Cassone" e lotto 3 "dall'abitato di Cassone a Val di Sogno". Durante il 2017 sono stati terminati i lavori relativi al lotto 2 e 3, nel mentre nel mese di febbraio 2018 si sono avviati i lavori relativi al lotto 5 "Capoluogo di Malcesine fino alla località Navene-caesello", conclusi - poi - nel mese di maggio 2019. Lotto 6 in capo a Veneto strade - giusto accordo di programma dd. 21.11.2017. Lotto 1 - di competenza Comune di Brenzone s/G. - giusta convenzione sottoscritta tra le parti in data 24.02.2016. A seguito conferenza di servizi è stato approvato aggiornamento ultimo del progetto preliminare/fattibilità tecnica economica e suddiviso, a fronte di un notevole aumento dei costi dovuti alle azioni di mitigazione del rischio geologico imposta dalla Regione, l'intervento in n. 2 stralci. Stralcio N. 1 per l'importo originario del Lotto 6, e stralcio N. 2 (a completare il tragitto sino al confine con la Provincia di TN con regia di Veneto Strade SpA) da finanziarsi con risorse statali/PNRR. Lotto 4 è stato rivisitato il progetto dal punto di vista paesaggistico-ambientale ed inviato in Soprintendenza ove è maturato il silenzio assenso. Sono in fase di realizzazione le opere di consolidamento dei frangiflutti con la conseguente salvaguardia della pista ciclabile interessata.

Gestione Malghe

Le malghe in gestione al Comune di Malcesine sono: Malga Tratto Spino di Sotto e Sopra, Malga Colma Zocchi di Sopra e Malga Colma Zocchi di Sotto, due delle quali munite di impianto Fotovoltaico. Tali malghe vengono affidate annualmente a dei concessionari, i quali devono occuparsi di tutti gli interventi di manutenzione per la conservazione dei beni della malga. Viene fatto obbligo al concessionario di utilizzare l'acqua proveniente dal pubblico acquedotto con la massima cura evitando dispersioni e mantenendo in piena efficienza tutti i dispositivi che vengono posti in essere dall'ente gestore. Durante l'anno 2022 sono stati effettuati lavori straordinari di manutenzione ai tetti e alle grondaie.



Mobilità e Traffico

Il Comune di Malcesine ha affidato al Centro Studi Traffico l'incarico per la redazione del Piano Generale del Traffico Urbano (P.G.T.U.). Il Centro Studi Traffico aveva nel 1998, collaborato assieme al Comando di Polizia Municipale per la redazione di un Piano Generale del Traffico, che negli anni

è stato sostanzialmente tutto attuato. Nel corso del 2009 è stato redatto un nuovo piano, il quale, nonostante non ancora formalmente approvato, risulta sostanzialmente applicato. A Settembre 2016 è stato affidato l'incarico per l'aggiornamento del Piano Generale del Traffico Urbano allo scopo di trovare le ottimali soluzioni per il miglioramento delle condizioni attuali. Durante luglio 2017 sono iniziate le indagini per l'aggiornamento del Piano Generale del Traffico Urbano: sono stati installati alcuni rilevatori in prossimità delle intersezioni e dei parcheggi. Durante il 2018 è stata consegnata la relazione finale, e durante il 2019 sono state apportate alcune modifiche. L'approvazione in consiglio comunale è prevista per febbraio 2023.

3.9 Emergenze e incidenti ambientali

Le principali emergenze a carattere ambientale per il Comune di Malcesine riguardano gli incendi boschivi e frane.

Il giorno 5 Maggio 2015, è avvenuta una frana, Frana Piombi, la cui gestione tempestiva ha permesso una messa in sicurezza del loco. Ad oggi l'unico sentiero CAI coinvolto dall'evento (num. 13 CAI) risulta ancora non percorribile e il divieto d'accesso segnalato in loco. Ad ottobre 2018 si è verificato un evento eccezionale meteorologico che ha comportato l'apertura del Centro Operativo Comunale; le principali attività eseguite nel territorio sono state attività di sgombero di piante, sistemazione tetti e messa in sicurezza delle linee elettriche.

A seguito di insistenti piogge e all'occlusione del varco sottostante al ponte in località valle dell'acqua – frazione di Navene- durante il mese di dicembre 2020 si è manifestata una frana lungo la statale; i lavori di pulizia di detriti di trasporto solido e ripristino della viabilità SR. 249 sono stati prontamente eseguiti. Durante il 2022 non si sono manifestate emergenze di carattere ambientale.

Incendi boschivi

Nel 2016 nel Comune di Malcesine si sono verificati 3 incendi che hanno interessato una superficie pari a 3936 mq. Durante il 2017 e 2018 non si sono verificati incendi nel territorio. In data 11-14/06/2019 si è verificato un incendio presso la località Dosso dei Roveri che ha coinvolto una superficie boscata pari a 1ha. A tal proposito è stato predisposto il Catasto degli Incendi Boschivi secondo la L.n. 353 del 2000 "Legge Quadro in materia di incendi boschivi. Nel 2022 non si sono verificati incendi boschivi.

Piano di Protezione Civile

E' presente un piano di protezione civile aggiornato nel 2015 validato dalla Provincia di Verona con determinazione 363 del 04/02/2015 e trasmesso con prot. 7638 del 09/06/2015.

Il giorno 11 Gennaio 2018 è stata indetta un'assemblea pubblica dove è stato presentato alla popolazione il Piano Comunale di Protezione Civile. In occasione di tale evento è stata inoltre stampata una brochure in tre lingue dove vengono spiegate le azioni da intraprendere in caso di eventi eccezionali quali: terremoto, alluvione e le aree di ricovero previste all'interno del territorio comunale.

Conformità antincendio delle strutture comunali

Si riporta in allegato l'elenco delle strutture comunali in possesso dell'attestazione di conformità antincendio secondo quanto previsto dalla normativa (DPR 151/2011). Si descrivono di seguito le azioni per la gestione delle strutture non provviste di CPI che per le attività potrebbero ricadere nelle classi di applicazione del DPR 151.

- Per quanto riguarda il campo sportivo a Cassone è stata emessa un'ordinanza per limitare l'accesso alle tribune ad un numero di persone inferiore a 100.
- Relativamente all'archivio della sede municipale l'Amministrazione ha attivato l'iter per il rilascio dell'autorizzazione dei Vigili del fuoco (progetto approvato pratica n. 73374 dai Vigili del Fuoco in data 09.05.2019 attività 34.1.B). L'invio della scia ai Vigili del Fuoco è previsto per marzo 2023, al termine dei lavori.

3.10 Acquisti verdi

L'Amministrazione comunale, ha identificato come significativi gli aspetti legati agli acquisti verdi, in accordo con i principi del Green Public Procurement (GPP) e con i requisiti del Nuovo Codice Appalti del 2016.

Di seguito si riporta l'ammontare delle forniture per le quali sono state richieste il rispetto dei CAM in sede di acquisto nel corso 2022:

- Area Pian. Finanziaria Controllo Gestione: Nessuno
- Area Edilizia Pubblica, Ecologia, Ambiente e Servizi alla Collettività: 86.322,97 € (Acquisti Verdi relativi a gestione verde pubblico, servizi energetici e veicoli).
- Area Servizi Culturali e alla Persona, Turismo: 76.581,42 € (Acquisti Verdi relativi a gestione verde pubblico, arredi e ristorazione collettiva).



4 GLI INDICATORI CHIAVE

Si riportano di seguito gli indicatori chiave secondo quanto previsto dal Regolamento (UE) 2018/2026 EMAS. Tali indicatori riguardano le sei matrici ambientali principali e nelle seguenti tabelle sono riportati i dati calcolati per gli anni 2019 – dicembre 2022 . Nella tabella seguente si riporta il numero di dipendenti comunali e il numero di utenti scolastici utilizzati per calcolare gli indicatori chiave di seguito descritti.

	2019	2020	2021	2022
DIPENDENTI COMUNALI	47	51	38	38
UTENTI SCOLASTICI	411	400	368	377

4.1 *Indicatore chiave: Acqua*

Nella seguente tabella vengono riportati i consumi complessivi di acqua potabile relativi alle strutture comunali ed i consumi rapportati al numero di dipendenti comunali e al numero di utenti scolastici (studenti, docenti, collaboratori). Aggiornato al 31/08/2022

ACQUA POTABILE				
Dato	2019	2020	2021	2022
CONSUMI COMPLESSIVI DI ACQUA NELLE STRUTTURE COMUNALI [mc]	39.504	43.458	32.015	21.343
CONSUMI COMPLESSIVI / (n. Dipendenti + n. Utenti scolastici) [mc/n]	86,3	96,4	78,9	51,4

4.2 Indicatore chiave: energia

Si riportano di seguito i consumi complessivi di energia elettrica, metano, gasolio e carburanti associati a tutte le strutture comunali espressi in GJ e suddivisi per il numero di dipendenti comunali e utenti scolastici. In particolare vengono evidenziati i consumi relativi alle strutture con personale comunale quotidianamente presente e agli edifici scolastici.

DATO	2019	2020	2021	2022
CONSUMI STRUTTURE COMPLESSIVI / (n. Dipendenti + n. utenti scolastici)	22,1	17,0	16,2	10,2
CONSUMI STRUTTURE CON PERSONALE COMUNALE / n. Dipendenti	60,2	41,9	33,5	26,8
CONSUMI SCUOLE / n. Utenti Scolastici	8,2	6,5	7,2	3,3
PRODUZIONE E CONSUMO TOTALE DI ENERGIA RINNOVABILE/ n. Dipendenti	2,13	1,97	2,64	2,64
CONSUMI PUBBLICA ILLUMINAZIONE / n. Punti Luce	1,2	0,9	0,5	0,3

4.3 Indicatore chiave: Materiali

Nella tabella seguente si riportano i consumi complessivi di carta espressi in tonnellate e suddivisi per il numero di dipendenti comunali.

EFFICIENZA DEI MATERIALI				
DATO	2019	2020	2021	2022
CONSUMO COMPLESSIVO CARTA [t]	1,23	0,04	0,85	0,75
CONSUMI COMPLESSIVI CARTA / n. Dipendenti [t/n]	0,03	0,00	0,02	0,02

4.4 Indicatore Chiave: Rifiuti

Di seguito si riporta la produzione di rifiuti (RSU e Rifiuti pericolosi) espressi in kg e suddivisi per numero di abitanti e presenze turistiche. I valori degli indicatori denotano un andamento costante negli anni.

DATO	2019	2020	2021	2022
PRODUZIONE RSU / (Abitanti + Presenze Turistiche) [kg]	2,51	2,31	2,45	2,45
PRODUZIONE RIFIUTI PERICOLOSI / (Abitanti + Presenze Turistiche) [kg]	0,01	0,01	0,01	0,01
PRODUZIONE RIFIUTI DA RD / (Abitanti + Presenze Turistiche) [kg]	1,88	2,47	1,82	1,81

4.5 Indicatore Chiave: Biodiversità

Di seguito si riporta il rapporto tra la superficie verde e il numero di abitanti. Negli anni il rapporto risulta avere un lieve incremento a causa della diminuzione del numero degli abitanti. I valori degli indicatori denotano un andamento costante negli anni.

DATO	2019	2020	2021	2022
Uso totale del suolo (estensione Comune) / n. abitanti [mq/n]	18500,4	18662,6	18708,8	18657,5
Superficie totale orientata alla natura all'interno del sito (Aree verdi, riserva, parco, lago) / n. abitanti [mq/n]	17832,1	17988,5	18033,0	17983,6
Superficie urbanizzata / n. abitanti [mq/n]	1168,2	1178,4	1181,3	1178,1

4.6 Indicatore chiave: Emissioni

Nelle tabelle seguenti vengono rappresentati i dati sulle emissioni di gas serra ed altre emissioni in atmosfera dovute alle attività comunali.

EMISSIONI DI CO2 eq			
	2019	2020	2021*
EMISSIONI COMPLESSIVE (t CO2 eq)	414,38	319,08	546,18
EMISSIONI COMPLESSIVE/n.dipendenti	8,82	6,26	14,37
EMISSIONI DI SO2			
EMISSIONI COMPLESSIVE (t SO2)	2398,88	1792,86	1450,57
EMISSIONI COMPLESSIVE/n.dipendenti	51,04	35,15	38,17
EMISSIONI DI NOx			
EMISSIONI COMPLESSIVE (kg NOx)	1811,52	1340,75	1022,02
EMISSIONI COMPLESSIVE/n.dipendenti	38,54	26,29	26,90
EMISSIONI DI PARTICOLATO			
EMISSIONI COMPLESSIVE (kg PARTICOLATO)	434,78	322,64	249,99
EMISSIONI COMPLESSIVE/n.dipendenti	9,25	6,33	6,58

*PS: Dal 2021 sono stati aggiornati i fattori di conversione per le varie emissioni di CO2 eq

6 PIANO DI MIGLIORAMENTO

Raggiungimento degli obiettivi Triennio 2018-2021

MIGLIORAMENTO NELLA GESTIONE DELLE RISORSE NATURALI

Riduzione del consumo di energia elettrica per punto luce	Nel corso dell'ultimo triennio, i consumi relativi all'Energia Elettrica nelle Strutture Comunali e all'Illuminazione Pubblica risultano sensibilmente ridotti. Come da pianificazione, l'Illuminazione Pubblica ha visto la sostituzione dei corpi illuminati. Il monitoraggio dei consumi idrici avviene attraverso lettura annuale dei punti di prelievo muniti di contatori.
Razionalizzazione dei consumi di energia elettrica e di metano delle strutture comunali	
Razionalizzazione dei consumi di acqua delle strutture comunali	

MIGLIORAMENTO DELLA GESTIONE DEI RIFIUTI PRODOTTI

Aumentare la percentuale di raccolta di rifiuti nel territorio	L'obiettivo è stato Raggiunto. Rimane come indicatore ambientale di riferimento per valutare le prestazioni di Raccolta Differenziata sul Territorio. Sono stati definiti nuovi obiettivi per il triennio 2022-2024 per sensibilizzare e monitorare gli stakeholders e il loro impegno nella differenziazione dei rifiuti sul territorio.
--	---

MIGLIORAMENTO DELLA GESTIONE DEI SERBATOI INTERRATI

Bonifica delle cisterne interrate presenti presso le strutture comunali	Sono state bonificate 6 cisterne presenti nel territorio comunale. Rimangono 2 serbatoi interrati non utilizzati per i quali risulta tecnicamente impossibile la bonifica.
---	--

SVILUPPO DELLA COMUNICAZIONE AMBIENTALE PER IL COINVOLGIMENTO DI CITTADINI E TURISTI

Divulgazione delle tematiche ambientali	Il Piano di miglioramento 2022 - 2024 prevede un'azione di sensibilizzazione e coinvolgimento di tutti gli stakeholders, dai dipendenti comunali ai cittadini, dalle associazioni di categoria al turista, italiano e straniero.
---	--

PIANO DEGLI OBIETTIVI 2021-2025

1. Riduzione dei consumi delle fonti energetiche fossili su suolo comunale

Traguardo	Indicatori ambientali	Valore Atteso	Azioni	Resp.	Risorse	Conclusione prevista	Stato di avanzamento
Riduzione dei consumi delle risorse naturali energetiche del territorio (EE)	Numero Punti Luce Sostituiti/Anno	Modifica 100% illuminazione	Riqualificazione di tutti i punti luce del territorio	Area Ecologia e Ambiente		31.03.22	completata
Riqualificazione illuminazione esterna Castello Scaligero e rifacimento biglietteria	N di Ludi a led	100%	Aggiornamento del PICIL	Edilizia pubblica, ecologia, ambiente e servizio alla collettività	interne	31/12/2023	In attesa dell'aggiornamento del PICIL
Miglioramento della qualità dell'aria (Piano Urbano del Traffico)			Progetto di riqualificazione illuminotecnica	Area Ecologia e Ambiente	600.000,00	01/06/2023	La riqualificazione illuminotecnica è in fase di completamento
			1. Indagine sui dati del traffico 2. Aggiornamento del Piano Urbano del Traffico esistente 3. Realizzazione delle attività previste dal piano	Polizia Locale	Interne	31.12.2023	1. Concluso 2. In fase di approvazione 3. A seguito dell'approvazione del Piano Urbano del Traffico

2. Educazione e sensibilizzazione ambientale degli stakeholders per un maggiore coinvolgimento

Turismo Sostenibile e Ecocompatibile	Incremento Km di pista ciclabile	>10%	Potenziamento e sviluppo del turismo ciclabile	Area Tecnica	Interne	31.12.2023	In corso Ciclopista del Lago di Garda tratto Malcesine. In fase di realizzazione: azione di salvaguardia della pista ciclabile e prolungamento - in convenzione con Veneto Strade
Cittadinanza Attiva e Informata	Numero Incontri e Affluenza	2 Incontri / anno	Incontri educativi all'interno delle scuole sulle tematiche ambientali	Direzione	Interne	30/06/2023	Nel corso del 2022 le scuole hanno adottato procedure di emergenza covid pertanto non sono state eseguite iniziative in presenza
	Bando coltivazione olivi di proprietà comunale	n.576 olivi (suddivisi in lotti)	- n. 11 concessioni assegnate - Monitoraggio comune	Ecologia e Ambiente	Interne	31.12.2025	In corso

3. Miglioramento della gestione dei rifiuti (aumentare RD sul territorio e incrementare il monitoraggio sul conferimento dei rifiuti)						
Traguardo	Indicatori ambientali	Valore Atteso	Azioni	Resp.	Risorse	Conclusione prevista
Riqualificazione arredo urbano per la raccolta dei rifiuti nel centro storico di Malcesine	Riqualificazione arredo urbano per miglioramento raccolta rifiuti	Installazione nuovi cestini	Sostituzione cestini obsoleti	Area Ecologia e Ambiente	20.000,00 euro	31/12/2023
Miglioramento della gestione dei rifiuti da parte delle aziende turistiche	Numero Incontri	incontri con partecipazione media del 50%	Coinvolgimento attivo degli operatori turistici	Direzione	interne	31.12.2022
4. Attuazione di Azioni volte alla Riduzione dei Gas Serra						
Migliorare efficienza energetica nel territorio	Installazione di colonnine di ricarica per bici e auto elettriche	n. 5 colonnine per autovetture n. 5 Colonnine per bici	Installazione nuove colonnine ricarica mezzi	Area Ecologia e Ambiente e Polizia Locale	interne	31.12.2023
5. Mantenimento degli alti standard ambientali raggiunti nella gestione delle strutture comunali						
Diminuzione dei consumi di carta	n. servizi coinvolti	100%	-Predisposizione software -dematerializzazione delle comunicazioni interne.	Polizia Locale	interne	31.12.2023
Società controllate e in House	N. di audit eseguiti/anno	1	Sensibilizzazione e comunicazione dei requisiti ambientali di competenza	Direzione	Interne	Attività annuale
Progetto Blu	N. di pulitori dei porti acqua superficiale installati	N 3 dispositivi di pulizia	-Installazione pulitori e sensibilizzazione alla cittadinanza -Manutenzione	Demanio	interne	Dicembre 2022
						completata

Le risorse sono state destinate all'acquisto e sostituzione di cassonetti per raccolta differenziata. (Azione completata) Sulla sostituzione dei cestini sono state allocate nuove risorse e posticipato il termine. (in corso)

Effettuato un incontro con gli operatori turistici il 12 maggio 2022

Eseguita sostituzione dei punti ricarica e-bike, in corso installazione punti ricarica auto elettriche

In corso la sperimentazione del nuovo software per le comunicazioni interne

Effettuati 2 audit nel 2022 (Funivia e Marina di Novene)

7 PRINCIPALI REQUISITI LEGISLATIVI APPLICABILI

Aspetto Ambientale	Riferimento normativo	Argomento disciplinato
Emissioni in Atmosfera	D.P.R. 74/2013 D.G.R.V. 28 luglio 2014 n. 1363 D.G.R.V. 23 dicembre 2014 n.2569	Impianti termici civili. criteri generali in materia di esercizio, conduzione, controllo, manutenzione e ispezione degli impianti termici per la climatizzazione invernale ed estiva degli edifici e per la preparazione dell'acqua calda per usi igienici sanitari. Catasto unico regionale degli impianti termici denominato "CIRCE – Catasto Impianti e Rapporti di Controllo di Efficienza energetica"
Gestione della risorsa idrica	D.Lgs n.152/2006 e s.m.i.	Norme in materia ambientale.
Scarichi idrici	D.G.R.V. n. 2884 del 29 settembre 2009	Norme tecniche di attuazione del Piano di Tutela delle Acque.
Tutela delle acque	D.G.R.V. n. 574 del 11 marzo 2008 D.G.R.V. n. 360 del 22 marzo 2017	Piano di Tutela delle Acque. Approvazione delle norme di salvaguardia. Ulteriori precisazioni (articolo 121 del D.Lgs. n.152/2006; articoli 19 e 28 L.R. 33/1985; articolo 82 L.R. 11/2001).
Valutazione, difesa, tutela, gestione degli aspetti ambientali Principi dello sviluppo sostenibile e tutela dell'ambiente e del territorio	D.Lgs n. 152/2006 e s.m.i.	Norme in materia ambientale.
Rifiuti Speciali	DLgs 49/2014	Recepimento direttiva RAEE 2012/19/EU
SIC e ZPS Regione Veneto	D.G.R. 4059/2007 e D.M. 02/08/2010	Rete ecologica europea Natura 2000. Istituzione di nuove Zone di Protezione Speciale, individuazione di nuovi Siti di Importanza Comunitaria e modifiche ai siti esistenti in ottemperanza degli obblighi derivanti dall'applicazione delle direttive 79/409/CE e Terzo elenco aggiornato dei siti di importanza comunitaria per la regione biogeografica alpina in Italia, ai sensi della direttiva 92/43/CEE.
Qualità dell'aria	P.R.T.R.A. approvato con deliberazione del C.R. n. 57/04 (BUR 130 del 21/12/04)	Piano Regionale di Tutela e Risanamento dell' Atmosfera (PRTRA).
Emissioni	D.Lgs n. 152/2006 e sm.i..	Norme in materia ambientale: Attuazione delle direttive CEE nn. 80/779, 82/884, 84/360 e 85/203 concernenti norme in materia di qualità dell'aria.

Aspetto Ambientale		Argomento disciplinato	
Riferimento normativo			
Risparmio energetico	L. n. 10/1991 e leggi finanziarie annuali	Norme per l'attuazione del Piano energetico nazionale in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili di energia.	
Gestione dell'energia e certificazione energetica	D.Lgs 115/2008	Attuazione della direttiva 2006/32/CE relativa all'efficienza degli usi finali dell'energia e i servizi energetici e abrogazione della direttiva 93/76/CEE.	
Risparmio energetico e inquinamento luminoso	L.R. n. 17/2009 (Veneto)	Nuove norme per il contenimento dell'inquinamento luminoso, il risparmio energetico nell'illuminazione per esterni e per la tutela dell'ambiente e dell'attività svolta dagli osservatori astronomici.	
Beni culturali e ambientali	D. Lgs 42/2004, integrato e corretto dal D. Lgs. n. 63/2008	DLgs 42/04: "Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137"; DLgs 63/08: "Ulteriori disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42, in relazione al paesaggio"	
Rifiuti: Gestione dei rifiuti urbani e assimilati	D.Lgs n.152/2006, e s.m.i. D.lgs n.116/2020 DM 47 del 9/08/2021	Norme in materia ambientale: Attuazione delle direttive 91/156/CEE sui rifiuti, 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e 94/62/CE sugli imballaggi e rifiuti di imballaggi. Approvazione Linea guida SNPA sulla classificazione dei rifiuti	
Rifiuti: raccolta differenziata	D.G.R.V. n.1845/2005	Integrazione al metodo di calcolo della percentuale di RD. La Legge 28 dicembre 1995, n. 549; Art. 39 della L.R. 3/2000; Art. 8 della L. R. 22/2004. DGR n. 3918 del 30.12.2002 così come rettificata ed integrata con successive DGR.	
Rifiuti abbandonati	D.G.R.V. N. 793 del 31 marzo 2009	Indirizzi e chiarimenti in merito all'individuazione dell'Amministrazione Istituzionalmente competente alla gestione dei rifiuti abbandonati lungo le rive dei corsi d'acqua e galleggianti sulle acque superficiali.	
Salute e Sicurezza sul luogo di lavoro	D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.	Testo unico sulla sicurezza sui luoghi di lavoro.	
Suolo e sottosuolo	D.Lgs n.152/2006	Norme in materia ambientale: Regolamento recante criteri, procedure e modalità per la messa in sicurezza, la bonifica e il ripristino ambientale dei siti inquinati, ai sensi dell'art. 17 del D.Lgs n. 22/97 e successive modificazioni e integrazioni.	
Incendi Boschivi	L. n. 353/2000 e comunicato 10/12/2008 del MATTM	Legge quadro in materia di incendi boschivi e Comunicazione per la cessazione dell'impegno dei comuni a fornire al MATTM i dati annuali sugli incendi boschivi comunali e urgenza della realizzazione del catasto delle aree percorse dal fuoco.	
Norme generali: Valutazione di impatto ambientale. Valutazione ambientale strategica. Autorizzazione Ambientale Integrata	D.Lgs n.152/2006 e l.D.Lgs. n. 128/2010	Norme in materia ambientale: Atto di indirizzo e coordinamento per l'attuazione dell'art. 40, comma 1, della L. 22 febbraio 1994, n. 146, concernente disposizioni in materia di valutazione di impatto ambientale (VIA) e VAS	
Prevenzione Incendi	DPR 151/2011	Disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi.	
Contratti e Appalti	D. Lgs n.50/2016 D.M. 24 maggio 2015 D.lgs. n. 56/2017	Nuovo Codice Appalti Incremento progressivo dell'applicazione dei criteri minimi ambientali negli appalti pubblici per determinate categorie di servizi e forniture	

8 STRUTTURE COMUNALI SOGGETTE A PREVENZIONE INCENDI DPR 151/2011

STRUTTURA COMUNALE	ATTESTAZIONE CONFORMITA'	ATTIVITA'	SCADENZA
Palazzo dei Capitani	n. pratica 74405	72.1.C	31/03/2027
Castello (Tenso struttura)	n. pratica 75287	65.2.C	25/06/2024
Istituto Comprensivo Scuola Elementare/Asilo	n. pratica 33404	67.2B e 74.1A	28/10/2027
Scuole medie	n. pratica 36186	67.4C e 74.1A	03/04/2024
Scuole medie (palestra)	n. pratica 36186	65.1.B	
Municipio	n. pratica 73374	74.1A	31/03/2027
Autorimessa Campogrande	n. pratica 56045	75.2B	08/04/2027
Asilo Nido Isoletta	n. pratica 75930	67.3.B	22/01/2025



Comune di Malcesine