



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

COMUNE DI CARUGO
Protocollo Generale

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
Protocollo N.0007263/2026 del 18/06/2026
Firmatario: Paolo Molteni, Pieroandrea Barretta
Documento Principale

Data / protocollo informatici

DICHIARAZIONE DI SINTESI

ai sensi dell'art. 9, Direttiva 2001/42/CE e del punto 5.16, DCR
0351/13marzo 2007e ss.mm.ii.

Il presente documento è la Dichiarazione di Sintesi del processo di Valutazione Ambientale Strategica (art. 4 della L.R. 12/2005 e ss.mm.ii.) del Documento di Piano di Governo del Territorio di Carugo, redatta ai sensi dell'art. 6 della Direttiva 2001/42/CE e del punto 5.16 della D.C.R. 0351-2007; la dichiarazione di sintesi, insieme al Piano di Governo del Territorio, è messa a disposizione delle autorità competenti in materia ambientale e del pubblico. Il Documento, coerentemente a quanto segnalato dalle indicazioni regionali (D.G.R. 6420/2007 e successive):

- Illustra sinteticamente il processo integrato PGT/VAS;
- Descrive le misure previste in merito al sistema di monitoraggio in fase di attuazione/gestione del Piano di Governo del Territorio;
- Riporta i contributi ed i pareri espressi.

1. Sintesi del processo integrato del Piano di Governo del Territorio e della relativa Valutazione Ambientale Strategica

Il processo integrato della variante PGT e della relativa VAS ha avuto inizio con la DGC n. 131 del 05/12/2024 con la quale venivano avviati contestualmente i due procedimenti.

Il modello proposto DGR 761/2010 in riferimento al processo di Piano ed al processo di Valutazione ha visto nello specifico il costante coinvolgimento nelle varie fasi di elaborazione e redazione di tutte le figure, sia progettuali che di coordinamento/supporto.

- in data 14/03/2025 è stato pubblicato il documento di scoping;
- in data 15/04/2025 si è svolta la prima conferenza di valutazione;
- in data 29/01/2026, con Deliberazione Giunta Comunale n.8 si procedeva alla modifica delle autorità procedente e competente;
- in data 10/04/2026 è stata pubblicata la proposta di Documento di Piano unitamente agli elaborati previsti dalla VAS;
- in data 04/06/2026 si è svolta la seconda conferenza di valutazione;

2. Soggetti coinvolti

Proponente: Comune di Carugo;

Autorità procedente: Sindaco pro-tempore dott. Paolo Molteni;



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

Autorità competente: Ing. Pieroandrea Barretta Responsabile dell'Area Lavori Pubblici del Comune di Carugo;

Soggetti competenti in materia ambientale:

- A.R.P.A. Lombardia, Dipartimento di Como;
- A.T.S. dell'Insubria;
- Regione Lombardia, Direzione Generale per i Beni Culturali e Paesaggistici;
- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Como – Lecco – Monza e Brianza – Pavia – Sondrio – Varese;
- Parco Regionale delle Groane;
- Provincia di Como - Settore Pianificazione Territoriale;

Enti territorialmente interessati:

- Regione Lombardia;
- Provincia di Como;
- Provincia di Monza e Brianza;
- Comuni confinanti: Arosio, Inverigo, Brenna, Mariano Comense, Giussano (MB);
- Comando Provinciale VV.FF;
- Como Acqua S.r.l.;
- Tenenza Carabinieri di Mariano Comense;
- Ferrovie Nord Milano S.p.a.;
- A.S.F. Autolinee;
- Autoguide S.P.A.;

La partecipazione e l'informazione al pubblico dell'iter della Valutazione Ambientale Strategica e dell'iter di adozione e approvazione della variante generale al Piano di Governo del Territorio sono assicurate mediante la progressiva pubblicazione degli atti dei procedimenti VAS e PGT sul sito internet istituzionale del Comune di Carugo e sul sito internet SIVAS di Regione Lombardia.

3. Contributi partecipativi e pareri espressi

Il percorso di formulazione delle scelte della variante PGT ha preso in considerazione i contributi e i pareri pervenuti durante il processo di costruzione del Piano e della VAS.

1. REGIONE LOMBARDIA – DIREZIONE GENERALE AGRICOLTURA, SOVRANITA' ALIMENTARE E FORESTE - AGRICOLTURA, FORESTE, CACCIA E PESCA - VARESE, COMO E LECCO - prot. n. 0006115 del 22.05.2026;
2. PROVINCIA DI COMO - TUTELA AMBIENTALE E PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO – prot.0006238 del 25.05.2026;
3. SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI COMO – LECCO - MONZA E BRIANZA – PAVIA – SONDRIO – VARESE – prot.0006277 del 27.05.2026;
4. ATS INSUBRIA – DIREZIONE SANITARIA – DIPARTIMENTO DI IGIENE E



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

PREVENZIONE – prot.0006354 del 29.05.2026;

5. ARPA LOMBARDIA DIPARTIMENTO COMO – VARESE – prot.0006184 del 25.05.2026;

nonché il provvedimento dirigenziale di Valutazione d'Incidenza Comunitaria (VIC) ¹ positiva con prescrizioni;

In merito ai contributi partecipativi, sono state raccolte le proposte nella fase di avvio della Variante del PGT riconducibili a richieste di edificazione da parte di privati, richieste di modifica di azzonamento e richieste generali di adeguamento dell'apparato normativo.

A fronte dei pareri pervenuti, gli elaborati del PGT, Documento di Piano, Piano delle Regole, Piano dei Servizi, nonché il Rapporto Ambientale, sono stati, ove richiesto, debitamente integrati. L'analisi dettagliata dei pareri e dei rispettivi recepimenti risulta essere allegata al parere motivato.

Le alternative/strategie di sviluppo e le motivazioni/ragioni per le quali è stata scelta la proposta di Piano Rispetto alle previsioni del PGT vigente (alternativa 0), la riconferma delle scelte urbanistiche presenti all'interno del PGT 2012 viene considerata non percorribile, in quanto, considerato quanto emerso nelle fasi analitiche del piano e dagli incontri preliminari avvenuti insieme ai portatori di interesse, determinate scelte progettuali non sono più riportabili alla situazione economica e di sviluppo urbanistico in cui si sta sviluppando la variante generale.

Le scelte del Piano non possono trascendere lo stato in essere del contesto ambientale di Carugo, ma devono far leva sulle potenzialità inesprese e sulle dotazioni territoriali esistenti così da rafforzare l'identità territoriale generando attrattori di qualità e cercando di contenere le criticità ambientali emerse nell'ambito della costruzione del quadro conoscitivo del territorio.

Il quadro degli obiettivi e delle azioni assunti dalla variante di PGT intende, in linea generale, valorizzare l'identità territoriale del contesto comunale, riqualificando al contempo la vitalità e la qualità dell'abitare nella sua accezione più ampia di spazio fisico, relazionale e identitario.

Rispetto allo scenario di trasformazione proposto dal PGT vigente approvato nel 2012 il nuovo PGT si prefigge l'obiettivo di non introdurre nuove trasformazioni che consumano suolo nel Documento di Piano. Le previsioni a consumo di suolo contenute nel precedente PGT nel Piano delle Regole vengono trasferite nel Documento di Piano. La scelta si basa sul fatto di restituire un limite temporale legato ai termini di validità del Documento di Piano, a quelle trasformazioni che giacevano da anni nel Piano delle Regole senza mai trovare attuazione.

Per una lettura completa della seguente tabella, si rimanda alle schede grafiche del paragrafo 8.1 dove sono descritte le singole trasformazioni del piano.

¹ Decreto di Valutazione d'Incidenza Comunitaria (VIC) positiva PROVINCIA DI COMO - SETTORE TUTELA AMBIENTALE E PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO - UFFICIO VALUTAZIONI AMBIENTALI - Atto Monocratico n. 119 / 2026 – prot.0006238 del 25.05.2026.



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

ALTERNATIVA ZERO	PROPOSTA PGT 2026	CONSIDERAZIONI
Mantenere i piani attuati su suolo libero all'interno del Piano delle Regole	Trasferire le previsioni a consumo di suolo contenute nel precedente Piano delle Regole nel Documento di Piano	La scelta si basa sul fatto di restituire un limite temporale legato ai termini di validità del Documento di Piano, in particolare a quelle trasformazioni che giacevano da anni nel Piano delle Regole senza mai trovare attuazione.
Mantenere le richieste previste delle schede degli ambiti del Documento di Piano	Semplificazione modalità attuative degli ambiti	Le opere richieste gravavano la possibilità di attuazione anche per la modifica del conteso socioeconomico avvenuta in più di un decennio
Mantenimento aree urbanizzabili interne al PdR come "Ambiti assoggettati a piano attuativo a numerazione" 01	L'azzoneamento non viene modificato all'interno della proposta di PdR	L'ambito, su suolo libero, non viene rimosso dal PdR ma il piano lascia la trasformazione all'interno del documento del PGT in quanto inserita in un contesto intercluso tra la ferrovia e una realtà produttiva altamente densa.
Mantenimento aree urbanizzabili interne al PdR come "Ambiti assoggettati a piano attuativo a numerazione" 02 e 03 a destinazione produttiva	Individuazione AdT03a e AdT03b all'interno del DdP come ambiti di trasformazione residenziale	La modifica della destinazione d'uso degli ambiti da produttivo a residenziale un minore impatto sul sistema della viabilità di Carugo, in particolar modo nell'area sud est del comune, con anche la riduzione di traffico pesante su Via Parini. Inoltre, essendo una trasformazione su suolo libero, aver dato una temporaneità alla possibilità di attuarlo è un ulteriore aspetto positivo.
Mantenimento "Ambiti assoggettati a piano attuativo a numerazione" 04	Stralcio delle aree urbanizzabili e loro restituzione a suolo libero	Riduzione consumo di suolo per attuazioni del Piano delle Regole non attuate.
Mantenimento "Ambiti assoggettati a piano attuativo a numerazione" 05	Individuazione AR10 all'interno del DdP come ambiti di rigenerazione a funzione prevalentemente produttiva/artigianale	L'ambito non ha effetti diversi da quelli previsti dal PGT2012 ma, essendo all'interno del DdP, si porta una maggior attenzione sulle opere da realizzare per l'attuazione del piano.
Mantenimento dell'AR01 tra Via Cadorna, Via Verdi e Via Toti.	Nuova definizione del perimetro per L'AR12 con nuova scheda d'ambito	La ridefinizione del perimetro porta ad una riduzione del consumo di suolo, in quanto non rientra più nel perimetro il "triangolo" verde tra Via Toti e Via Garibaldi. Inoltre, viene introdotta nelle destinazioni d'uso anche la funzione commerciale, e risulta anche un nodo chiave per la risoluzione dei problemi viabilistici legati allo snodo centrale di Carugo.
Mantenimento ambito AR02	L'ambito viene ripreso all'interno del PGT2026 con denominazione AR01	Ambito di rigenerazione urbana. Tali aree risulta strategica per la riqualificazione del comune di Carugo, in particolare per l'incidenza che ha su Via Manzoni.
Mantenimento ambito AR04	L'ambito viene ripreso all'interno del PGT2026 con denominazione AR03	Ambito della rigenerazione reiterato dal PGT2012 con l'obiettivo di continuare la rete verde all'interno del TUC con anche la continuità delle connessioni pedonali. L'ambito si prefigge l'obiettivo di partecipare alla riqualificazione viaria dell'intorno.
Mantenimento ambito AR05	Azzonamento dell'area come residenza, produttivo/artigianale e commerciale.	Non si prevede una trasformazione sull'area.
Mantenimento ambito AR07	L'ambito viene ripreso all'interno del PGT2026 con denominazione AR04	Possibilità di innescare processi di riqualificazione e di riadattamento della sezione stradale in un'area esterna al centro di Carugo ma in prossimità della stazione ferroviaria.
Mantenimento ambito AR09	L'ambito viene ripreso all'interno del PGT2026 con denominazione AR11	L'ambito si prefigge l'obiettivo di interesse pubblico di creare un nuovo collegamento ciclopedonale tra Via Manzoni e Via Cadorna.
Mantenimento ambito AR10	L'ambito viene ripreso all'interno del PGT2026 con denominazione AR09	Dismissione di un'area industriale posta in un tessuto prevalentemente residenziale con l'obiettivo di ridurre l'impatto dei costruiti sulle aree della rete ecologia poste in prossimità dell'area.
Mantenimento ambito AR11	L'ambito viene ripreso all'interno del PGT2026 con denominazione AR08	Dismissione di un'area industriale posta in un tessuto prevalentemente residenziale con l'obiettivo di ridurre l'impatto del costruito sulle aree della rete ecologia poste in



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

		prossimità dell'area. Inoltre, un altro obiettivo dell'ambito è quello di favorire l'accesso al parco delle Groene e alla Riserva, aspetto da monitorare dal punto di vista ambientale, ma che punta anche alla diminuzione dell'uso della macchina per accedere all'area del parco.
Mantenimento ambito AR16	L'ambito viene rimosso dalle previsioni di piano e azionato all'interno del Piano delle Regole	L'ambito è su suolo urbanizzato e non risulta strategico per attuare azioni e strategie di piano.
Mantenimento ambito AR17	L'ambito viene ripreso e ridimensionato dal PGT2026 con denominazione AR05a e AR05b	L'ambito interviene su un suolo urbanizzato e si prefigge l'obiettivo di riqualificare un'area dismessa o sottoutilizzata
Mantenimento ambito AR21.1 e AT21.1	L'ambito viene ripreso e ridimensionato dal PGT2026 con denominazione AdT04a e AdT04b	L'ambito interviene su una porzione di suolo urbanizzato e una di suolo urbanizzabile. Viene introdotto nel nuovo PGT il vincolo di mantenere il verde presente fronte strada su Via Cadorna in quanto parte della rete ecologica comunale.
Mantenimento ambito AR22	L'ambito viene ripreso dal PGT2026 e suddiviso in due sub ambiti AR06a e AR06b	Divisione dell'ambito per rendere la trasformazione più facilmente attuabile, in quanto strategiche per la riqualificazione della maglia viaria del Comune di Carugo.
Mantenimento ambito AT01	L'ambito viene reiterato nel PGT2016 come AdT01a ridimensionando il perimetro e aggiungendo l'area dell'AdT01b	Concentrazione delle aree urbanizzabili su Via Addolorata mantenendo il corridoio verde dietro al lotto edificabile e, tramite il trasferimento volumetrico delle volumetrie in Via Toti, la realizzazione di nuovi spazi per Stazione ferroviaria Carugo-Giussano.
Mantenimento ambito AT04	L'ambito viene reiterato nel PGT2016 come AdT02a, AdT02b e AdT02c	L'ambito, su suolo libero, porta a nuovo consumo di suolo. Nonostante questo, si trova in un'area fortemente antropizzata confinante con il sedime ferroviario. Nell'intervento sono previste la qualificazione degli spazi pubblici e un filtro verde lungo la fascia ferroviaria per mitigazione ambientale, qualità urbana e fruibilità e il miglioramento dell'accessibilità viaria su Via Marconi e Via Galileo.
Mantenimento PA Via San Martino	L'ambito viene reiterato nel PGT2016 come AdT05 con destinazione commerciale	L'ambito si posiziona in un'area periferica del centro abitato del comune di Carugo, con affacci su Via San Martino e la Via Provinciale Novedratese, nonostante ci sia un cambio di destinazione, l'impatto antropico sulle aree naturali dell'intervento sono limitate in quanto non andrebbe ad aumentare a livello significativo il traffico veicolare sulla strada provinciale.
Mantenere gli attuali accessi al Parco delle Groane, in particolare l'area della Fontana del Guercio	Potenziamento accessibilità tramite un nuovo collegamento Pedonale tra la parte a sud e quella a nord di Carugo, con ripristino dell'asse longitudinale poggiato su Via per Gattedo attraverso lo scavalco della SP32 "Novedratese"	L'intervento può avere potenziali interferenze indirette e localizzate, legate a cantieri e gestione della mobilità/accessi, nei confronti della ZSC IT2020008 "Fontana del Guercio", generati da un aumento degli accessi alla zona del Parco delle Groane. È anche vero che, essendo un accesso non diretto alla zona della Riserva, ma porterebbe i fruitori del parco su altri sentieri esterni alla zona protetta, l'intervento non avrebbe particolari incidenze significative.
Mantenere azionamento del lotto ai mappali 151, 5300 e parte del 5297 "Classe C4 - Verde privato residenziale" e dell'azionamento "Zona E1 - Aree destinate alla attività agricole inedificabili" per i mappali 3510 e parte del 3513 in Via Filippo Turati	Modifica dell'azionamento delle due aree con inversione della destinazione urbanistica e relativa modifica di consumo di suolo a bilancio zero	Per mantenere la possibilità edificatoria delle aree e evitare la saldatura dell'urbanizzato il cambiamento della destinazione d'uso non porta ulteriori externalità ma si prefigge l'obiettivo di mantenere un corridoio verde.
Mantenere azionamento del lotto ai mappali 2115, 3980, 4399, 4864, 4912, 5111, 5112, 5159 in "Aree per attività florovivaistiche" in Via Gramsci	Modifica dell'azionamento in "C - Classe 2 - Media densità"	Il lotto, intercluso all'interno dell'urbanizzato, non presenta criticità per la trasformazione da attività florovivaistica a residenziale, andando ad uniformare il tessuto urbano.



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

Confronto tra alternativa zero (PGT 2012) e il Proposta PGT 2026

4. Modalità di integrazione delle considerazioni ambientali, in particolare di come si è tenuto conto del Rapporto Ambientale

Le azioni e le politiche urbanistiche si concentrano nel riequilibrare il rapporto e il sistema di relazione tra automobili e pedoni. In un tessuto urbano densamente costruito come quello di Carugo, lo spazio di azione per consentire al PGT di incidere positivamente sulla qualità della vita dei cittadini diventa "la strada". La riqualificazione della sede stradale è infatti l'occasione per ridare qualità allo spazio pubblico, aumentare la vivibilità urbana creando aree e percorsi sicuri, di alta qualità paesaggistica, e volano per le relazioni sociali urbane. Le strade dei nostri territori sono state realizzate con l'unico scopo di favorire la circolazione automobilistica, delegando al pedone nelle migliori delle ipotesi spazi inadeguati e disfunzionali per la mobilità dolce.

Il PGT di Carugo si pone l'obiettivo di riqualificare gli spazi stradali per costruire un sistema di mobilità dolce capace di connettere le polarità urbane interne e limitrofe al comune, comprese le aree verdi naturali a nord alla strada Novedratese.

La strategia si fonda sulla semplificazione delle procedure, sulla flessibilità delle destinazioni d'uso e su interventi di mitigazione ambientale, accompagnati da obblighi di alberature, nuove connessioni ciclabili e filari lungo le strade. La Rete Ecologica Comunale, infrastruttura verde multiscalare, connette spazi aperti, giardini privati, parchi pubblici e assi viari alberati, garantendo un equilibrio tra sviluppo economico, vivibilità urbana e salvaguardia del paesaggio. Inoltre, le azioni previste contribuiscono alla resilienza del territorio, alla gestione del rischio idraulico, al miglioramento della qualità dell'aria e al rafforzamento dell'attrattività residenziale.

5. Il parere motivato

L'autorità competente per la VAS e l'autorità procedente per la VAS, con atto al prot. 7214 del 18.06.2026 hanno espresso il parere motivato circa la compatibilità ambientale del PGT di Carugo.

Il parere motivato, nell'esprimere la coerenza del PGT in rapporto alla programmazione e pianificazione esistente sancisce, con l'espressione del parere positivo circa la compatibilità ambientale del Piano di Governo del Territorio, gli effetti positivi prodotti dal Piano sull'ambiente in termini di tutela del paesaggio e salvaguardia della risorsa non rinnovabile *suolo*, del mantenimento e del potenziamento dell'insieme di relazioni ecologico-paesaggistiche del comune di Carugo.



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

6. Le misure di monitoraggio previste

Il Rapporto Ambientale prevede un sistema di monitoraggio e di controllo degli impatti ambientali significativi derivanti dall'attuazione del PGT per verificare le modalità ed il livello di attuazione del piano e per valutare gli effetti delle linee d'azione in relazione alle componenti ambientali coinvolte. Gli indicatori sono elementi di collegamento e di coerenza tra le differenti componenti del Piano e contemporaneamente svolgono un ruolo chiave nella visualizzazione e comprensione del Piano e della sua attuazione.

Di seguito il set di indicatori proposto e la fonte attesa:

		FONTE attesa
Aria	Superamenti dei limiti fissati per il PM10 (n. giorni > 50µg/m³)	ARPA
	Superamenti limiti fissati PM2.5 (>25µg/m³) – ARPA (zona A)	ARPA
	Superamenti dei limiti fissati per l'O ₃ (n. giorni > 120 µg/m³)	ARPA
Rumore	Presenza di Piano di zonizzazione acustica comunale	Comune
	Interventi di mitigazione acustica su infrastrutture di trasporto (n.)	Comune
	Incidenza superficie classificata in zone 4-5-6(%)	Comune
Acqua	Qualità delle acque superficiali (I.B.E.)	ARPA, FLA, Provincia, Comune
	Indice di Funzionalità Fluviale (IFF) - Bevera di Brianza	ARPA - FLA
	Qualità delle acque sotterranee: non potabilità chimica e microbiologica su analisi condotte (n./tot)	ATO Como/Como Acqua
	Qualità acque sotterranee: presenza di stazioni di monitoraggio qualitativo	ARPA, FLA, Provincia, Comune
	Carenza acqua: durata e popolazione coinvolta	ATO Como/ Como Acqua
	Scarichi autorizzati per tipologia e ricettore (n.)	Comune/Provincia
	Rete duale / lunghezza rete adduzione (%)	ATO Como / Como Acqua
	Consumo acque ad uso potabile (m³/giorno) - Uso domestico - Uso non domestico	ATO Como/ Como Acqua



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

Infrastrutture fognarie	Copertura rete separata di fognatura (%)	ATO Como / Como Acqua
	Capacità residua del depuratore (AE)	ATO Como / Como Acqua
Suolo	Uso del suolo: superficie urbanizzata, urbanizzabile, suolo libero (ha)	PGT
	Indice Consumo Suolo (ICS)	PGT
	Superficie Agricola Totale (ha)	Regione Lombardia / PGT
	Superficie Agricola Utilizzata (ha)	Regione Lombardia
	Superficie riuso territorio (%)	PGT
	Nuovi volumi edificati (mc)	ISTAT
	Aree (cave, ex industriali) degradate, dismesse, da recuperare che siano state recuperate e bonificate (n.)	Comune
	Superficie territoriale interessata da rischio o pericolosità idrogeologica: aree in classe di fattibilità geologica 4 (ha)	Studio geologico
	Superficie territoriale interessata da rischio o pericolosità idrogeologica: % territorio in classe di fattibilità geologica 4	Studio geologico
	Superficie delle aree a bosco come individuate dal PIF (km²)	PIF Parco delle Groane, Geoportale
	Indice di boscosità (%)	PIF
	Superficie delle aree dismesse (mq)	Regione Lombardia / PGT
Natura	Realizzazione di interventi di mitigazione ambientale: n., tipo, estensione (mq)	Comune
	Realizzazione di interventi di compensazione ambientale: n., tipo, estensione (mq)	Comune
	Realizzazione della rete ecologica: Varchi Corridoi ecologici terrestri Corridoi ecologici fluviali	PTCP, PGT
	Boschi da riqualificare (ha)	PGT
	Aree protette (ha): Parco regionale, Parco naturale, PLIS	Regione Lombardia, Parco delle Groane
Mobilità	Superficie ed estensione e differenziazione della rete stradale (ha, km)	DBT / classificazione
	Incidentalità stradale (n. incidenti, feriti/morti)	ACI
	Trasporto pubblico: lunghezza reti (km)	Provincia
	Sviluppo Piano Provinciale della ciclabilità (km)	Comune
	Realizzazione del Piano Provinciale della ciclabilità (% attuazione nuova rete)	Comune
	Mobilità ciclopeditone (ciclabile, sentieri) (km)	Comune
	Presenza di linee ferroviarie	Comune



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

	Interventi di ammodernamento della e delle stazioni ferroviarie (n.)	Comune
	Trasporto: corse urbane mezzi pubblici (n.)	Comune
	Trasporto: corse interurbane mezzi pubblici (n.)	Comune
	N. veicoli (parco veicolare circolante)	ACI
	Indice di motorizzazione (veicoli/ab)	Calcolo
Rifiuti	Produzione di rifiuti urbani (tonn.)	ARPA / ISPRA
	Produzione complessiva rifiuti differenziati (tonn.)	ARPA / ISPRA
	Produzione complessiva rifiuti indifferenziati (tonn.)	ARPA / ISPRA
	RAEE (tonn.)	ARPA / ISPRA
	Raccolta differenziata (%)	ARPA / ISPRA
	Produzione procapite RSU (kg/ab•anno)	ARPA / ISPRA
	Produzione procapite RD (kg/ab•anno)	ARPA / ISPRA
Energia ed Elettromagnetismo	Elettromagnetismo: fonti generanti (n. fonti)	PGT / ARPA
	Impianti fotovoltaici presenti (n.) – fonte	GSE / ATLAIMPIANTI
	Impianti fotovoltaici presenti (potenza)	GSE / ATLAIMPIANTI
	Pompe di calore geotermiche (n.) – fonte RSG	RSG
	Impianti termici attivi targati (n.) – fonte CURIT	CURIT
	Potenza impianti targati – fonte CURIT	CURIT
	Impianti per tipologia di combustibile – fonte	CURIT
	N. APE presentati nel periodo di riferimento	SIRENA
	N. APE per classe energetica nel periodo di riferimento	SIRENA
Attività produttive	Imprese attive (n.)	ASR Lombardia
	Aziende agricole	OPR
	Aziende zootecniche	OPR
	Aziende a rischio di incidente rilevante	Regione Lombardia / ARPA
Turismo e attività economiche	Arrivi e presenze turistiche (n.)	Comune
	Fruizione degli ecomusei (n. fruitori)	Provincia/Comune
	Strutture ricettive a basso impatto: n. di agriturismi e B&B.	Provincia di Como
	Unità locali con imprenditori (n.)	Camera di Commercio Como
	Aziende a rischio di incidente rilevante (n.)	Regione Lombardia
	Poli produttivi sovracomunali (n. totale di quelli con pre-requisiti ambientali previsti dalle norme)	PTCP di Como
Coordinamento e integrazione delle politiche territoriali locali	Progetti coordinati e azioni di marketing territoriale (n.)	Comune
	Realizzazione di distretti culturali (n.)	Provincia/Comune



Comune di Carugo

Provincia di Como

Area Edilizia - Urbanistica

Indicatori demografici	Popolazione residente (ab)	ISTAT
	N. famiglie	ISTAT
	Componenti per famiglia	ISTAT
Indicatori rischi naturali ed antropici	Siti contaminati (n.)	PRGR-PRB 2022

Autorità Procedente
(dott. Paolo Molteni)

Il presente documento è sottoscritto
con firma digitale,
ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n.
82/2005 e s.m.i.

Autorità Competente
(Ing. Pieroandrea Barretta)

Il presente documento è sottoscritto
con firma digitale,
ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n.
82/2005 e s.m.i.