

Documento di Piano DP | Schede Ambiti di Trasformazione

Allegato alle norme tecniche di attuazione

SINDACO

Rodolfo Civelli

RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

Stefano Grossi

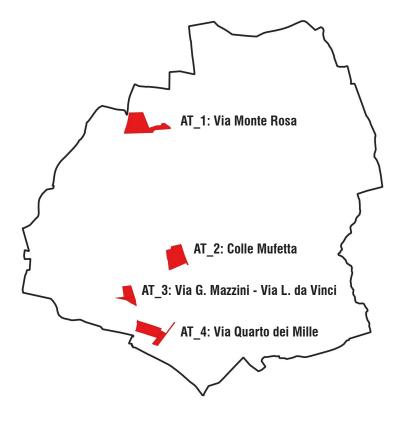
GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Ubistudio s.r.l.

Alessandro Alì - Responsabile di progetto e direzione tecnica Danilo Ercoli, Maddalena Lama, Marta Zaratoniello

Studio di geologia Parmigiani - Componente geologica, idrogeologica e sismica Marco Parmigiani

Polinomia s.r.l. - Mobilità Damiano Rossi Chiara Gruppo



Piano di Governo del Territorio - Comune di Albiolo **LEGENDA** 1. Foto aerea con superficie dell'AT AT | Ambiti di Trasformazione 2. Estratto della tavola del Documento di Piano AT | Ambiti di Trasformazione Area per attrezzature pubbliche e di interesse pubblico generale Servizi scala sovralocale esterno al comune //// SF | Superficie fondiaria Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C. Linea ciclopedonale intercomunale strategica PLIS Valle del Lanza e Sorgenti del Lura Rete ciclopedonale locale Proposta di inserimento nel PLIS Valle del Lanza e Sorgenti del Lura Rete sentieristica locale Perimetrazione della superficie forestale (PIF) Confini comunali AA | Ambito destinato all'agricoltura (PR) Edifici mappati sulla base di rilievo speditivo AAe | Ambito destinato all'agricoltura con valore ecosistemico (PR) ■ Viabilità primaria Reticolo idrico Connessioni ecologiche (PS) TUC | Tessuto urbano consolidato (PR) C1 | NAF - Nucleo di antica formazione (PR) C2 | Nucleo storico esterno (PR) C3 | Ambito residenziale di interesse paesistico ambientale (PR) 3 - Estratto della carta di fattibilità geologica 2a- Aree pianeggianti 3e- Area soggetta a ristagno con ridotta altezza massima

Fattibilità con modeste limitazioni di carattere geotecnico 2b- Aree modellate con blanda inclinazione Fattibilità con modeste limitazioni di carattere geotecnico 2c- Aree di piana glaciolacustre Fattibilità con modeste limitazioni di carattere geotecnico ed

ambientale, a salvaguardia delle acque sotterranee

3a- Aree colmate e con riporti di materiale Favorevole, ma con consistenti limitazioni di carattere geotecnico e/o geomorfologico che richiedono verifiche locali preventive alla progettazione per il possibile sviluppo di dissesti a seguito di

interventi antropici non adeguatamente progettati 3b- Terrazzi morfologici Favorevole con consistenti limitazioni di carattere geotecnico e geomorfologico che richiedono verifiche locali per la corretta

progettazione degli interventi, al fine di prevenire lo sviluppo di dissesti connessi ad azioni antropiche non adeguatamente progettate

3c- Aree interessate da allagamento urbano Favorevole ma con consistenti limitazioni di carattere idraulico che richiedono verifiche locali preventive alla progettazione per minimizzare l'esposizione al rischio

3d- Aree con caratteristiche geotecniche scadenti Favorevole con consistenti limitazioni di carattere geotecnico, che richiedono verifiche locali preventive alla progettazione, e idrogeologico, legate alla vulnerabilità all'inquinamento della prima falda idrica sotterranea

6- Indicazioni preliminari per la progettazione di spazi aperti ed edifici

Superficie fondiaria

dell'acqua

Favorevole ma con consistenti limitazioni di carattere idraulico che richiedono verifiche locali preventive alla progettazione per minimizzare l'esposizione al rischio

3f- Aree a basso rischio di esondazione Favorevole ma con consistenti limitazioni di carattere idraulico che richiedono verifiche locali preventive alla progettazione per minimizzare l'esposizione al rischio

3g- Aree a moderato rischio di esondazione Favorevole ma con consistenti limitazioni di carattere idraulico che richiedono verifiche locali preventive alla progettazione per minimizzare l'esposizione al rischio

4a- Area soggetta a ristagno con elevata altezza massima dell'acqua

Non favorevole per le gravi limitazioni di carattere idraulico

Non favorevole per le gravi limitazioni di carattere idraulico e idrogeologico e nel rispetto della vulnerabilità all'inquinamento della falda idrica sotterranea

4c- Aree ad elevato rischio di esondazione Non favorevole per le gravi limitazioni di carattere idraulico

4b- Aree di possibile esondazione

4d- Aree adiacenti ai corsi d'acqua Non favorevole per le gravi limitazioni di carattere idraulico e idrogeologico e condizionato al rispetto delle esigenze di conservazione e recupero morfologico, paesistico ambientale e della funzione e nel rispetto della vulnerabilità all'inquinamento della falda idrica sotterranea

Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C.

Ambito di trasformazione AT 1: Via Monte Rosa

1 Descrizione

L'ambito di trasformazione AT_1 si localizza al confine nord di Albiolo, lungo via Casanova a confine con il Comune di Valmorea ed interessa un'area parzialmente boscata oggi non urbanizzata. L'ambito è prossimo al parco urbano comunale e alla zona sportiva di Via Monte Rosa.

2 Obiettivi

- Realizzare un completamento edilizio del tessuto urbano esistente lungo via Monte Rosa attraverso un progetto unitario.
- Realizzare un ampliamento del limitrofo parco comunale valorizzando i caratteri naturalistici dell'area boscata, recuperando i sentieri esistenti all'interno del bosco e consentendo la realizzazione di un percorso ciclopedonale in connessione con il territorio di Valmorea. L'intervento intende rafforzare la valenza sovracomunale del parco urbano di Albiolo posto al confine con i Comuni di Valmorea e Solbiate con Cagno.

3 Destinazioni d'uso

- Destinazione d'uso principale: (R)
- Destinazione d'uso esclusa: (P) (D) (C) (A)

4 Parametri edilizi e urbanistici

ST = 16.432 mg

SF = 2.954 mg

IT = 0.1 mg/mg

SL = 1.643 mg

H = 7,50 m

"Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C."

 $(Art.8, comma\ 2, lett.\ b) = 13.184 \ mq$

"Area a verde naturale" (Art. 8, comma 2, lett. h) = 13.184 mq

5 Modalità di attuazione

- Piano Attuativo

6 Prescrizioni

Gli interventi ammissibili previsiti sono tenuti a garantire il rispetto dell'art. 11 NTA del PTCP.

La superficie boscata ove realizzare un ampliamento del parco comunale dovrà essere mantenuta tale e riqualificata mediante specifico intervento selvicolturale nel rispetto della normativa forestale vigente con anche l'obiettivo di creare un equilibrio stabile e duraturo tra il bosco già esistente e il completamento edilizio lungo Via Monterosa.





2 - Estratto della tavola DP.01 - Strategie di Piano

3b

3 - Estratto della "Carta di fattibilità geologica delle azioni di piano"

Spazi aperti pubblici

Gli spazi pubblici da cedere o convenzionare all'uso pubblico con l'AC si collocano nella parte nord dell'ambito, lungo Via Casanova, in corrispondenza dell'area del "Boscaccio".

Accessibilità carrabile

L'area edificabile è accessibile dalla via Monte Rosa.

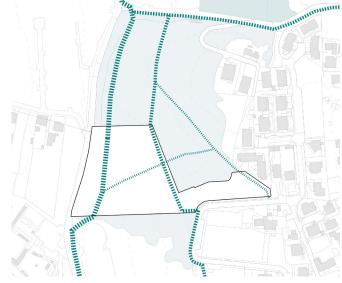
Accessibilità pedonale e ciclabile

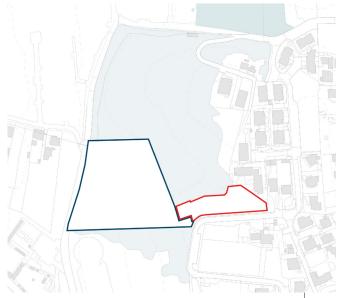
Un nuovo percorso ciclabile si colloca ad ovest dell'ambito, parallelo al tracciato di via Casanova alla quota rialzata dell'area boscata e permette la connessione dei percorsi pedonali presenti all'interno dell'area feste di Sant'Anna e Via Todeschini a confine con il Comune di Valmorea. Gli altri percorsi pedonali previsti ricalcano i tracciati dei sentieri già esistenti all'interno dell'area del "Boscaccio".

Spazi edificati

La superficie fondiaria (area rossa) si concentra nella parte sud-est dell'ambito, lungo la via Monte Rosa, in continuità con le edificazioni esistenti







Ambito di trasformazione AT_2: Colle Mufetta

1 Descrizione

L'ambito di trasformazione AT 2 si localizza lungo Via Garibaldi e ricade su un suolo naturale oggi non urbanizzato. Confina con un ambito residenziale di pregio caratterizzato dalla presenza di ville storiche con ampi giardini privati e le aree boscate di Colle Mufetta.

2 Obiettivi

- Realizzare un completamento edilizio del tessuto urbano del Colle Mufetta attraverso un progetto unitario coerente con le tipologie edilizie (ville mono o bi-familiari con ampi giardini di pertinenza) che compongo l'ambito urbano circostante.
- Realizzare un giardino urbano pubblico a servizio dell'ambito urbano posto a sud del tracciato stradale della via per Gaggino / via Cavour in continuità con l'ambito urbano boscato del Colle Mufetta.
- Realizzare un percorso pedonale di collegamento tra il Colle Mufetta e il centro storico e i Colli Monte Nuovo e della Chiesa proseguendo il percorso esistente di via Garibaldi.

3 Destinazioni d'uso

- Destinazione d'uso principale: (R)
- Destinazione d'uso esclusa: (P) (D) (C) (A)

4 Parametri edilizi e urbanistici

 $ST = 11.502 \, mq$

SF = 6.669 mq

IT = 0.1 mg/mg

SL = 1.150 mgH = 6,50 m

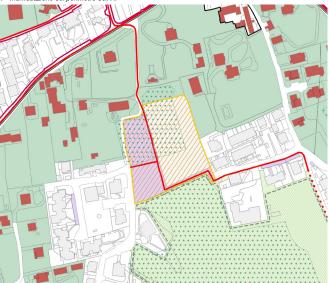
"Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C."

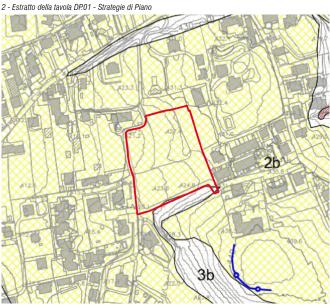
 $(Art.8, comma\ 2, lett.\ b) = 4.834 \ mq$

5 Modalità di attuazione

- Piano Attuativo

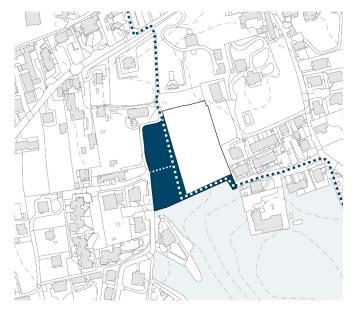






Spazi aperti pubblici

Gli spazi pubblici in cessione si collocano a ovest e a sud dell'ambito lungo via Garibaldi e l'ambito boscato del Colle Mufetta e sono funzionali alla realizzazione di un nuovo giardino pubblico.

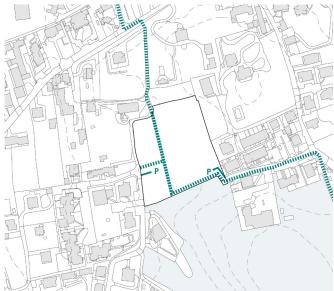


Accessibilità carrabile

L'accessibilità carrabile a servizio delle nuove residenze è prevista da est sulla via Colle Mufetta e da est da via Garibaldi. I due ingressi carrabili su cui si posizionano le superfici a parcheggio non si configurano come viabilità passante a servizio dell'ambito urbano posto a sud del tracciato via per Gaggino / via Cavour

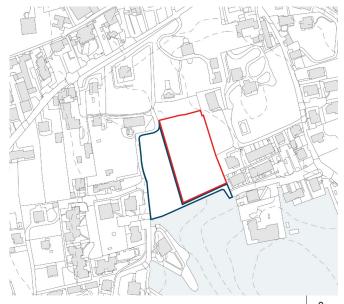
Accessibilità pedonale e ciclabile

Un nuovo percorso pedonale est-ovest garantisce la continuità tra i percorsi di Via Garibaldi a Via Colle Mufetta. Un nuovo percorso pedonale nord-sud di carattere paesaggistico consente il collegamenti tra il centro storico di Albiolo e la sommità del Colle Mufetta. I percorsi si incrociano in corrispondenza del nuovo giardino pubblico.



Spazi edificati

La superficie fondiaria (area rossa) si concentra nella parte est dell'ambito in continuità con il tessuto edificato esistente, lasciando nella parte ovest la continuità tra nuovo giardino e bosco. La tipologia dei nuovi edifici dovranno mantenere la tipologia edilizia di casa isolata su lotto con ampi giardini di pertinenza.



Ambito di trasformazione AT 3: Via G. Mazzini e Via L. Da Vinci

1 Descrizione

L'ambito di trasformazione AT_3 si localizza lungo via G. Mazzini e la via L. da Vinci. L'ambito si suddivide in due sub-ambiti. L'ambito 3a ricade su un suolo naturale oggi non urbanizzato, mentre l'ambito 3b ricade su un suolo interessato da un edificio residenziale oggi in stato di abbandono. L'ambito è posto al margine del tessuto urbano consolidato in prossimità dell'area proposta come inserimento nel PLIS Valle del Lanza.

2 Obiettivi

- Realizzare il completamento del tessuto urbano lungo via G. Mazzini attraverso un progetto unitario;
- Realizzare interventi di viabilità come risoluzione dell'attuale incrocio tra via L. da Vinci e via G. Mazzini.

3 Destinazioni d'uso

- Destinazione d'uso principale: (R)
- Destinazione d'uso esclusa: (P) (D) (C) (A)

4 Parametri edilizi e urbanistici

AT_3a

ST = 3.985 mq SF = 2.403 mq IT = 0.2 mq/mqSL = 797 mq

 $H=7,50\ m$ "Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C."

(Art.8, comma 2, lett. b) = 1.589 mq

AT_3b

ST = 1.892 mq

SF = 1.581 mq

IT = 0.2 mq/mq

SL = 378 mq

H = 7.5 m

"Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C."

(Art.8, comma 2, lett. b) = 311 mq

5 Modalità di attuazione

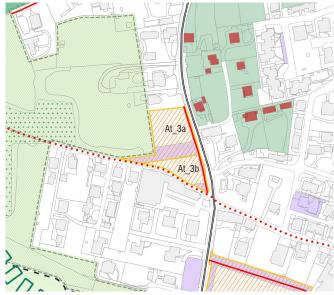
- Piano Attuativo

6 Prescrizioni

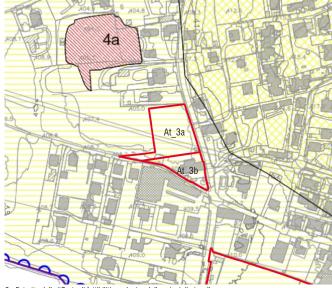
La realizzazione della nuova viabilità deve prevedere la ridefinizione dell'attuale traffico veicolare sulla via L. Da Vinci valutando eventuale dismissione o riduzione a un solo senso di marcia.



1 - Individuazione del perimetro dell'A



2 - Estratto della tavola DP.01 - Strategie di Piano



3 - Estratto della "Carta di fattibilità geologica delle azioni di piano

Spazi aperti pubblici

Le aree di cessione sono funzionali al miglioramento della intersezione tra via G. Mazzini e via L. da Vinci. Si collocano:

- lungo Via G. Mazzini al fine di assicurare la sede per un percorso pedonale:
- tra i due sub-ambiti garantendo la possibilità di realizzare una nuova connessione tra via G. Mazzini e via L. da Vinci;
- a sud dell'ambito in corrispondenza dell'incrocio esistente tra via G. Mazzini e via L. da Vinci garantendo la possibilità di adeguare l'attuale intersezione.



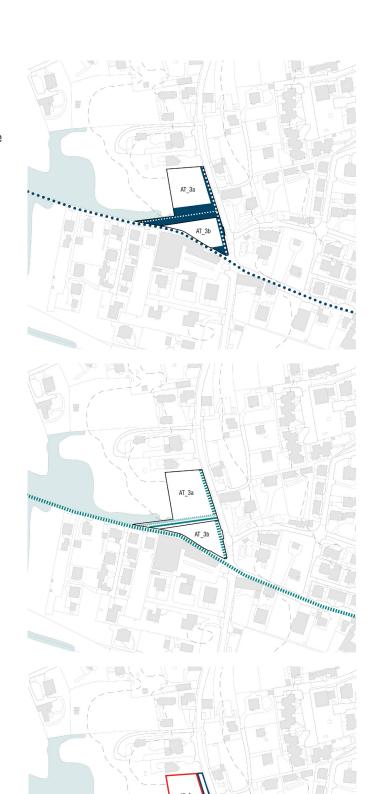
L'accessibilità carrabile ai nuovi lotti edificabili avviene lungo la nuova viabilità trasversale alla via G. Mazzini. A seguito delle scelte viabilistiche contenute all'interno del futuro Piano Attuativo, è ammessa la possibilità di dismettere il tratto di via L. da Vinci lungo il perimetro sud dell'ambito

Accessibilità pedonale e ciclabile

Sono previsti due percorsi pedonali, uno su via G. Mazzini e l'altro in corrispondenza della nuova viabilità ad essa trasversale. La cessione a L'allargamento della sede stradale in corrispondenza dell'attuale intersezione tra via G. Mazzini e via L. da Vinci consente la messa in sicurezza del percorso pedonale est-ovest via Quarto dei Mille e via L. da Vinci.

Spazio edificato

Le superfici fondiarie (aree rosse) si concentrano nella parte nord e sud dell'ambito.



Ambito di trasformazione AT 4: Via Quarto dei Mille

1 Descrizione

L'ambito di trasformazione AT_4 si localizza lungo la Via G. Mazzini e la Via Quarto dei Mille. L'ambito si suddivide in due sub-ambiti. L'ambito 4a ricade su un suolo interessato da un campo sportivo di proprietà comunale in stato di abbandono; l'ambito 4b ricade su un suolo naturale oggi non urbanizzato. L'ambito è posto al margine del tessuto urbano consolidato in prossimità di un'area agricola.

2 Obiettivi

- Realizzare un complesso edilizio costituito da funzioni terziarie e residenziali valorizzando l'attestamento sulla via G. Mazzini al confine con il territorio del Comune di Solbiate con Cagno.
- Realizzare un percorso ciclopedonale di collegamento tra il centro urbano e il programmato tracciato ciclopedonale sul sedime della ex ferrovia Grandate-Malnate;
- Realizzare un percorso e un attraversamento pedonale in sicurezza della via Mazzini in corrispondenza dell'area a parcheggio esistente.

3 Destinazioni d'uso

- Destinazione d'uso principale: (R)
- Destinazione d'uso esclusa: (P) (C) (A)

4 Parametri edilizi e urbanistici

AT 4a

ST = 8.250 mq

SF = 5.551 mq

IT = 0.2 mq/mqSL = 1.650 mg

H = 7,50 m

"Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C."

 $(Art.8, comma\ 2, lett.\ b) = 2.750 \ mq$

AT_4b

ST = 3.155 mg

SF = 2.084 mq

IT = 0.2 mq/mq

SL = 631 mqH = 7,50 m

"Superficie da cedere o convenzionare con l'A.C."

 $(Art.8, comma\ 2, lett.\ b) = 1.544 \ mq$

5 Modalità di attuazione

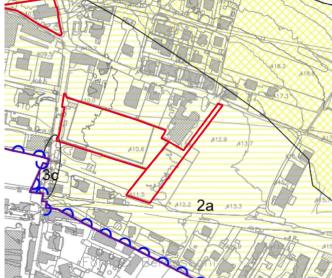
- Piano Attuativo



- Individuazione del perimetro dell'AT



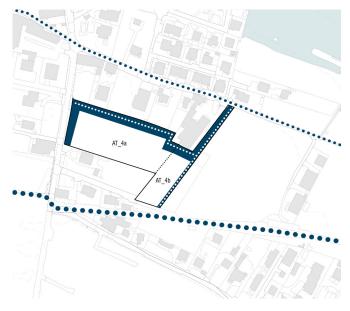
2 - Estratto della tavola DP.01 - Strategie di Piano



3 - Estratto della "Carta di fattibilità geologica delle azioni di piano

Spazi aperti pubblici

Le aree in cessione si localizzano in corrispondenza del sistema dei nuovi percorsi ciclopedonali assicurandone la connessione e la continuità con i tracciati di via G. Mazzini, Via Quarto dei Mille e quello della ex ferrovia Grandate-Malnate

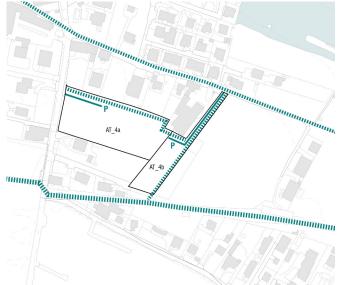


Accessibilità carrabile

L'accessibilità ai due sub-ambiti avviene dalla via G. Mazzini e da via Quarto dei Mille. Sugli stessi si localizzano due parcheggi a servizio del nuovo insediamento.

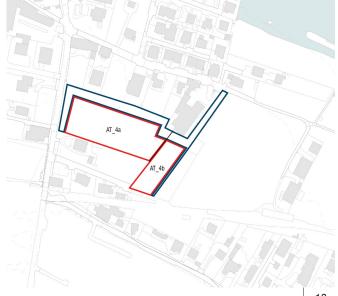
Accessibilità pedonale e ciclabile

I percorsi ciclopedonali consentono una connessione nord-sud (centro storico / percorso ciclopedonale in programmazione sull'ex tracciato ferroviario Grandate-Malnate) e est-ovest (in attraversamento della via Mazzini).



Spazi edificati

La superficie fondiaria (area rossa) si concentra nella parte sud dell'ambito in continuità con gli insediamenti esistenti



AMBITI DI TRASFORMAZIONE DEL DOCUMENTO DI PIANO

NOME AMBITO							
ST Superficie territoriale (mq) 16.432 11.502 3.985 1.892 8.250 3.155	CODICE AMBITO	AT_1	AT_2	AT_3a	AT_3b	AT_4a	AT_4b
SF Superficie fondiaria (mq) 2.954 6.669 2.403 1.581 5.551 2.084 IT Indice di edificabilità territoriale (mq) 0.1 0.1 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 Superficie da cedere o convenzionare con l' A.C. (mq) 13.184 4.834 1.589 311 2750 1544 Area a verde naturale 13.184 1.50 797 378 1.650 631 H Altezza (m) 7.5 6.5 7.5 7.5 7.5 7.5 Destinazione d'uso principale (R) residenziale (R) reside	NOME AMBITO	VIA MONTE ROSA	COLLE MUFETTA	VIA MAZZINI/VIA DA VINCI		VIA QUARTO DEI MILLE	
IT Indice di edificabilità territoriale (mq) Superficie da cedere o convenzionare con l' A.C. (mq) 13.184 4.834 1.589 311 2750 1544 Area a verde naturale 13.184 SL Superficie lorda (mq) H Altezza (m) 7,5 6,5 7,5 7,5 7,5 Destinazione d'uso esclusa (P) produttivo (D) direzionale, turisticoricoricitiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (R) rurale	ST Superficie territoriale (mq)	16.432	11.502	3.985	1.892	8.250	3.155
Superficie da cedere o convenzionare con l' A.C. (mq) Area a verde naturale 13.184 4.834 1.589 311 2750 1544 SL Superficie lorda (mq) 1.643 1.150 797 378 1.650 631 H Altezza (m) 7,5 6,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5 Destinazione d'uso principale (P) produttivo (D) direzionale, turisticorioriettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (C) commerciale (A) rurale (C) commerciale (A) rurale (C) commerciale (A) rurale	SF Superficie fondiaria (mq)	2.954	6.669	2.403	1.581	5.551	2.084
Area a verde naturale 13.184 SL Superficie lorda (mq) H Altezza (m) Destinazione d'uso esclusa (P) produttivo (D) direzionale, turisticoricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (R) residenziale		0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
SL Superficie lorda (mq) 1.643 1.150 797 378 1.650 631 H Altezza (m) 7,5 6,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5		13.184	4.834	1.589	311	2750	1544
H Altezza (m) 7,5 6,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5 Destinazione d'uso principale (R) residenziale	Area a verde naturale	13.184					
Destinazione d'uso principale (R) residenziale (P) produttivo (D) direzionale, turistico-ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (D) direzionale, turistico-ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale	SL Superficie lorda (mq)	1.643	1.150	797	378	1.650	631
Destinazione d'uso esclusa (P) produttivo (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (P) produttivo (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (C) commerciale (A) rurale (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale	H Altezza (m)	7,5	6,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Destinazione d'uso esclusa (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale (A) rurale (C) commerciale (A) rurale	Destinazione d'uso principale	(R) residenziale	(R) residenziale	(R) residenziale	(R) residenziale	(R) residenziale	(R) residenziale
Abitanti teorici (33 mg/ab) 50 35 24 11 50 19	Destinazione d'uso esclusa	(D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale	(D) direzionale, turistico- ricettiva, e servizi privati (C) commerciale	(D) direzionale, turistico-ricettiva, e servizi privati (C) commerciale		(C) commerciale	
	Abitanti teorici (33 mg/ab)	50	35	24	11	50	19