

COMUNE DI LENNA

- Provincia di Bergamo -

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Oggetto:

PIANO DELLE REGOLE

Tavola n.:

3.1

scala:

data:

Marzo 2014

Norme tecniche di attuazione

- adottato dal Consiglio Comunale con delibera n° 18 del 04-10-2013

- approvato dal Consiglio Comunale con delibera n° 1 del 26-03-2014

A G G I O R N A M E N T I		Data	Descrizione	Redatto
	a			
	b			
	c			
	d			
	e			
	f			

PAPETTI

PIANIFICAZIONE, SVILUPPO E DIFESA DEL TERRITORIO

via s. calvi 35, Piazza Brembana (BG) - tel/fax 0345/81058 - e-mail: info@studiopapetti.com



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

SOMMARIO

CAPO I ASPETTI GENERALI	5
1 PREMESSE E RIFERIMENTI	5
1.1 ARTICOLAZIONE DELLE NORME DEL PIANO DELLE REGOLE.....	5
1.2 ELEMENTI COSTITUTIVI IL PIANO DELLE REGOLE	5
1.3 RAPPORTO CON I PIANI DI SETTORE.....	5
1.4 NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE DEL PIANO DELLE REGOLE.....	6
CAPO II DEFINIZIONE DELLE GRANDEZZE URBANISTICHE	7
2 DEFINIZIONE DEGLI INDICI E PARAMETRI EDIFICATORI	7
3 OPERATIVITÀ DEL PIANO	14
3.1 MODALITÀ DI ATTUAZIONE.....	14
3.2 EDIFICABILITÀ ED OPERE DI URBANIZZAZIONE.....	14
3.3 PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO	15
3.4 OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA.....	15
3.5 OPERE DI URBANIZZAZIONE SECONDARIA	16
CAPO III DEFINIZIONE DEI SISTEMI FUNZIONALI URBANISTICI	17
4 DESTINAZIONE D'USO	17
5 I SISTEMI FUNZIONALI URBANISTICI	18
5.1 SISTEMA DELLA RESIDENZA	18
5.2 SISTEMA DELLE ATTIVITÀ ECONOMICHE.....	19
5.3 SISTEMA DEL VERDE E DELLA NATURALITÀ.....	21
5.4 SISTEMA DEI SERVIZI	22
5.5 SISTEMA DEI VINCOLI	23
6 MUTAMENTO DI DESTINAZIONE D'USO	24
7 AREE PER PARCHEGGIO PRIVATO	25
7.1 DOTAZIONE INTEGRATIVA DI PARCHEGGI PRIVATI.....	25
8 AREE PER PARCHEGGIO PUBBLICO	27
CAPO IV DISCIPLINA DEGLI AMBITI TERRITORIALI	28
9 SISTEMA DELLA RESIDENZA.....	28
9.1 NUCLEI URBANI DI ANTICA FORMAZIONE	29
9.2 SISTEMA DEL TESSUTO CONSOLIDATO	29



PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

9.3	EDIFICI E MANUFATTI SOGGETTI A CONSERVAZIONE	30
9.4	AMBITO RESIDENZIALE CON PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO	31
10	SISTEMA DELLE ATTIVITÀ ECONOMICHE	32
10.1	AMBITO PRODUTTIVO DI CONTENIMENTO	32
10.2	AMBITO PRODUTTIVO CONSOLIDATO.....	33
10.3	DEPOSITO MATERIALI INERTI	33
10.4	AMBITO TERZIARIO-COMMERCIALE.....	34
10.5	AMBITO RICETTIVO-TURISTICO DI CONTENIMENTO.....	35
10.6	AMBITO PRODUTTIVO CON PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO.	35
11	SISTEMA DEL VERDE E DELLA NATURALITÀ	36
11.1	VERDE DI RISPETTO E DI SALVAGUARDIA	41
11.2	AMBITO AGRICOLO-BOSCHIVO	42
11.3	AMBITI AGRICOLI COMUNI	42
11.4	AMBITO AGRITURISTICO.....	43
11.5	VERDE PRIVATO	43
12	SISTEMA DEI VINCOLI	44
CAPO V NUCLEI ANTICHI		46
13	MODALITÀ DI INTERVENTO NEI NUCLEI ANTICHI.....	46
14	GRADI DI INTERVENTO	46
14.1	GRADO 0. DEMOLIZIONE.....	47
14.2	GRADO 1. MANUTENZIONE STRAORDINARIA FINALIZZATA AL RECUPERO DEL NUCLEO ANTICO.....	47
14.3	GRADO 2. RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO	48
14.4	GRADO 3. RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA	49
15	PRESCRIZIONI GENERALI PER GLI INTERVENTI NEI NUCLEI STORICI.....	49
CAPO VI NORME SPECIFICHE		53
16	STRADE E PERCORSI	53
16.1	PERCORSI SECONDARI.....	53
16.2	SEDIMI STRADALI PRIVATI	53
17	VERDE PER ATTIVITÀ SPORTIVE ALL'APERTO	54
18	DECORO AMBIENTALE	55
18.1	REGINZIONE DELLE AREE	55
18.2	COSTRUZIONI ACCESSORIE IN ZONE RESIDENZIALI	55
19	AREE SOTTOPOSTE A PARTICOLARI PRESCRIZIONI	56



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

19.1	DISPOSIZIONI PER I DISTRIBUTORI DI CARBURANTE	56
19.2	CABINE DI TRASFORMAZIONE PER L'ENERGIA ELETTRICA.....	57
20	NORME FINALI E TRANSITORIE.....	58
20.1	PRESCRIZIONE DI PROGETTAZIONE UNITARIA.....	58
20.2	EDIFICI ESISTENTI IN CONTRASTO CON LE DESTINAZIONI DI AMBITO.	58
20.3	DEROGHE.....	58
20.4	NORME FINALI.....	58



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Capo I Aspetti generali

1 Premesse e riferimenti

1.1 *Articolazione delle norme del Piano delle Regole*

Le Norme Attuative del Piano delle Regole sono così articolate:

Capo I Aspetti generali.

Capo II Definizione delle grandezze urbanistiche.

Capo III Definizione dei Sistemi funzionali Urbanistici.

Capo IV Disciplina degli ambiti territoriali

Capo V Nuclei Antichi

Capo VI Norme speciali.

1.2 *Elementi costitutivi il Piano delle Regole*

Costituiscono il Piano delle Regole i seguenti elaborati:

- Norme tecniche di attuazione;
- Tav 3.2 A – PdR – Territorio urbanizzato;
- Tav 3.2 B – PdR – Territorio non urbanizzato;
- Tav 3.2 C – PdR – Nuclei antichi.

1.3 *Rapporto con i piani di settore*

I piani comunali di settore quali, a titolo esemplificativo, quelli rivolti al controllo dei consumi energetici e alla sostenibilità degli interventi (Piano Energetico), al governo dei servizi nel sottosuolo, al controllo dell'inquinamento di aria, acqua rumore, traffico, valorizzazione turistica, valorizzazione paesaggistica, di promozione agricola, colore, orari, ecc., nelle parti aventi implicazioni di carattere urbanistico,



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

integrano ed eventualmente modificano il Piano delle Regole secondo le modalità e con le caratteristiche ad essi attribuite dalle specifiche normative, con le procedure stabilite dalle norme vigenti.

1.4 Norme tecniche di attuazione del Piano delle Regole

Le presenti Norme tecniche di attuazione (Nta) integrano le previsioni urbanistiche contenute nelle tavole grafiche del piano, di cui posseggono medesime efficacia e obbligatorietà.

Per le zone rappresentate in tavole a scale diverse, in caso di eventuale divergenza, fa testo la tavola a scala di maggiore dettaglio.

Nel caso di contrasto tra indicazioni delle tavole e quelle delle Nta prevalgono le seconde.

I contenuti delle presenti norme debbono essere osservati sia nella stesura di piani attuativi e degli interventi convenzionati, salvo specifica deroga, sia nella redazione di singoli progetti edilizi.

Nel caso di contrasto con il vigente Regolamento Edilizio, prevalgono sullo stesso le presenti normative, se non esplicitamente indicato.

I piani attuativi convenzionati in corso di attuazione, i piani attuativi in itinere (quanto meno già oggetto di adozione da parte dell'Organo competente) e i procedimenti edilizi legittimamente autorizzati mantengono la loro efficacia in termini quantitativi e di previsioni insediative sino alla loro completa attuazione o al decadimento della convenzione o dell'atto autorizzativo, anche qualora in contrasto con le previsioni del Piano delle Regole; in relazione a quanto sopra le verifiche degli indici e dei parametri edilizi dovranno essere effettuate secondo i disposti della normativa vigente all'atto dell'adozione e/o approvazione dei medesimi piani.



Capo II Definizione delle grandezze urbanistiche

2 Definizione degli indici e parametri edificatori

St – Superficie territoriale (mq) :

Superficie complessiva sulla quale agisce un intervento urbanistico od edilizio: essa è comprensiva delle aree edificabili, delle aree per la urbanizzazione, di quelle per le attrezzature, delle zone verdi pubbliche e private, delle strade e parcheggi pubblici e privati sulla quale si applicano l'indice Ut.

Essa comprende le aree con destinazione, esistente o di previsione, per strade e spazi pubblici o di uso pubblico.

Laddove specifiche disposizioni del PGT attribuiscono ad un piano attuativo o ad un intervento unitario una possibilità edificatoria predeterminata e complessiva, non si fa luogo - per la determinazione delle possibilità edificatoria riconosciuta dallo strumento urbanistico - alla verifica della superficie territoriale.

Sf – Superficie fondiaria (mq) :

È la superficie disponibile del lotto edificabile ovvero la residua area risultante dalla superficie territoriale dedotte le superfici per opere di urbanizzazione primaria e secondaria esistenti o previste. Sulla Sf quale si applica l'indice Uf.

Ut – Indice di utilizzazione territoriale (mq/mq):

Rappresenta la superficie lorda dei fabbricati (SLP) in mq realizzabile per ogni mq di superficie territoriale (St).

Uf – Indice di utilizzazione fondiaria (mq/mq):

Rappresenta la superficie lorda dei fabbricati (SLP) in mq realizzabile per ogni mq di superficie fondiaria (Sf).



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

(Sc) – Superficie coperta (mq)

È l'area della superficie risultante dalla proiezione ortogonale sul piano orizzontale di tutte le parti edificate fuori terra delimitate dalle superfici esterne delle murature perimetrali, compresi i corpi e gli elementi a sbalzo.

Sono esclusi dal computo dell'area coperta:

- i balconi, i cornicioni, gli sporti, i piani caricatori, le pensiline e le gronde con sporgenza non superiore a m 1,80 (per sbalzi oltre m 1,80 viene conteggiata la sola parte eccedente);
- le autorimesse completamente interrata;
- le piscine e le vasche all'aperto;
- le serre di coltura a carattere non permanente;
- gli apparati tecnologici finalizzati alla produzione di energia da fonti rinnovabili.
- per gli edifici inseriti nel sistema delle attività economiche, sono esclusi gli apparati tecnologici esterni, le tettoie aperte a protezione di stalli di sosta autovetture o motocicli privati per la quota prescritta dalle presenti norme, i silos, i piani di carico, gli elementi a sbalzo fino a m 2,00 (per sbalzi oltre m 2,00 viene conteggiata la sola parte eccedente).

(Q) – Rapporto di copertura (%)

È il rapporto massimo, misurato in percentuale (%), tra la superficie coperta dell'edificio o degli edifici e la relativa superficie di intervento fondiaria ($Q = Sc / Sf \times 100$).

(SLP) – Superficie Lorda di Pavimento (mq):

La Superficie lorda di pavimento (Slp) è la somma delle superfici di tutti gli spazi fruibili, aventi i requisiti di utilizzazione prescritti dai regolamenti igienico sanitari e/o edilizi per la destinazione a cui risultano preposti, (ivi compresi eventuali interpiani a soppalco, scale interne alle unità immobiliari). Sono comprese nel computo della Slp le verande chiuse, bow windows, seminterrati agibili e sottotetti agibili.

La Slp è comprensiva delle murature di delimitazione di detti spazi, computate secondo quanto stabilito dalla legislazione vigente ai fini dell'isolamento termoacustico.

Sono escluse dal computo della Slp:

- balconi, logge aperte anche per la porzione rientrante, spazi a pilotis, pensiline, lastrici solari, porticati aperti, portici e gallerie pubbliche o di uso pubblico, vani scala e ascensore comuni, piani interrati;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- piani seminterrati qualora l'intradosso del solaio di copertura dei medesimi sia posto ad una quota non superiore a cm 80 misurati dal piano di spiccato come di seguito definito e con altezza massima non superiore a cm 230;
- la superficie dei sottotetti per le parti con altezza interna media netta ponderale non superiore a m 1,80 e con le caratteristiche dei locali sottotetto indicate dal Regolamento Edilizio;
- la superficie delle aree a parcheggio site al piano terra e seminterrate fino ad un massimo di 1mq/10 mc destinati a pertinenza delle singole unità immobiliari nonché le superfici delle aree a parcheggio seminterrate eccedenti tale soglia aventi altezza fuori terra massima di m 1,20 misurata sull'estradosso del solaio di copertura ed escludendo il terreno di riporto installato su detto solaio;
- i locali comuni destinati allo smistamento e al deposito temporaneo di rifiuti solidi urbani quando inseriti nel corpo del fabbricato principale nel limite di 1,5 mq per unità immobiliare;
- i volumi tecnici quali extracorsa degli ascensori e non altrimenti localizzabili o le cabine per impianti di approvvigionamento energetico;
- Le opere edilizie relative alle cabine elettriche di trasformazione per l'alimentazione della rete di distribuzione all'utenza.
- le superfici occupate da opere edilizie finalizzate al risparmio energetico quali pannelli solari, tetti verdi, serre, teleriscaldamento e al contenimento dei consumi idrici, ai sensi della normativa vigente in materia e di ogni ulteriore prescrizione presente a tali fini nel Regolamento Edilizio.

Negli interventi nel sistema delle attività economiche concorrono al computo della edificabilità, verificata con SLP complessiva i locali per residenza del titolare e/o degli addetti, i locali accessori, i magazzini, gli spazi mensa e per la ristorazione in genere, lo stoccaggio, compresi i locali interrati o seminterrati.

Nel sistema delle attività economiche sono altresì esclusi dal computo della SLP

- le superfici destinate a impianti per il trattamento e lo smaltimento di rifiuti liquidi, solidi o gassosi delle attività produttive, e i locali tecnici nelle dimensioni minime previste dalle norme in materia di sicurezza, purché l'altezza massima interna netta non superi i m 2,50;
- gli apparati tecnologici esterni, le tettoie aperte a protezione di parcheggi, i silos, i piani di carico, le tettoie a sbalzo fino a m 3,50, purché non chiuse perimetralmente, neanche con elementi mobili;
- gli spazi asserviti a nido aziendale convenzionato con l'Amministrazione Comunale, per la superficie massima di 200 mq, se accessibile direttamente da spazi pubblici o di uso pubblico.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

(V) – Volume degli edifici (mc):

Il volume edificato al fine delle verifiche di norma o per l'applicazione dei contributi di costruzione è determinato dal prodotto della SIp per l'altezza virtuale questa fissata in 3.00 m

(H) – Altezza degli edifici (m)

Le altezze dei fabbricati sono quelle prescritte dal Piano di Governo del Territorio con riferimento agli ambiti territoriali.

L'altezza dei fabbricati viene misurata come differenza tra il piano di spiccato e la più alta delle seguenti quote :

- punto più alto dell'intersezione del fronte con la quota del piano di imposta della copertura;
- linea di colmo (per gli edifici con inclinazione della copertura maggiore del 40%);
- intradosso solaio di copertura (per gli edifici con copertura piana).

Per piano di spiccato si intende quella del piano naturale di campagna.

Per i terreni acclivi l'altezza è computata nel punto medio della fronte più alta misurata sul piano di spiccato lungo il lato dell'edificio.

Sono esclusi dai limiti di altezza gli impianti tecnologici degli edifici residenziali quali i vani tecnici (tra cui extracorsa degli ascensori) e le canne fumarie, gli impianti tecnologici degli edifici produttivi, quali le ciminiere, i silos, le torri di raffreddamento, le gru fisse, i carri ponte, gli impianti di abbattimento, depurazione, trattamento degli scarichi gassosi, i vani tecnici strettamente correlati ai processi produttivi, nonché i serbatoi d'acqua per impianti a caduta, i tralicci per le linee elettriche, le torri piezometriche e per le telecomunicazioni, le torri campanarie.

Dette esclusioni potranno tuttavia non essere ammesse, caso per caso, a seguito di motivata determinazione dell'Ufficio competente in relazione ad esigenze di tutela ambientale e paesistica.

Si definiscono altresì “**numero di piani fuori terra (Np)**” il numero massimo dei piani che concorrono, anche solo parzialmente, all'individuazione di superficie lorda di pavimento.

(Dc) – Distanza dai confini (m)

Distanza dei fabbricati dai confini di proprietà (Dc): la distanza di un fabbricato dai confini di proprietà.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Si misura sulla retta orizzontale che individua la distanza minima tra il confine ed il fabbricato, esclusi i balconi aperti, le scale aperte, cornicioni, gronde, pensiline e sporti fino a m 1,50 di sporgenza dal fabbricato ma compresi i balconi chiusi, i portici ed i loggiati.

La distanza minima dei fabbricati dai confini di proprietà si determina applicando l'indice di distacco minimo D_m , con un minimo assoluto di m 5,00, salvo i casi in cui è consentita l'edificazione in confine di proprietà o in comunione o in caso di convenzionamento.

(Df) – Distanza tra fabbricati (m)

È la distanza minima che deve intercorrere fra gli edifici (m), viene misurata tra le fronti dei fabbricati che si fronteggiano, in modo ortogonale alle stesse, con verifica di semplice ribaltamento.

Le distanze minime tra i fabbricati residenziali sono definite come segue, fatte salve eventuali leggi vigenti prevalenti rispetto agli strumenti urbanistici comunali.

Nuclei antichi

per le operazioni di risanamento conservativo e per le eventuali ristrutturazioni, o ricostruzioni le distanze tra gli edifici non possono essere inferiori a quelle intercorrenti tra i volumi edificati preesistenti, computati senza tener conto di costruzioni aggiuntive di epoca recente e prive di valore storico, artistico o ambientale;

Ambiti Consolidati sottoposti a Piano delle Regole e Ambiti di Trasformazione

Negli edifici esistenti la distanza è quella preesistente.

Per i nuovi edifici, la distanza minima da edifici esistenti, quando le pareti fronteggianti siano finestrate, è pari all'altezza del fabbricato più alto; la norma si applica anche quando una sola parete sia finestrata, qualora gli edifici si fronteggino per uno sviluppo superiore a m 12.

In ogni caso è prescritta la distanza minima assoluta di m 10 tra pareti finestrate e pareti anche cieche di edifici antistanti.(verifica di semplice ribaltamento e non anche con raggio).

Sono ammesse distanze inferiori a quelle indicate nei precedenti commi, nel caso di gruppi di edifici compresi in Piano Attuativo e nel caso di riconosciuti allineamenti preesistenti.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

(Ds) – Distanza dai cigli stradali (m)

La distanza minima degli edifici dalle strade esprime in metri lineari lo spazio libero che deve intercorrere tra gli edifici e gli spazi destinati alla viabilità, così come individuati negli elaborati di PGT per quella prevista e del ciglio esterno per quelle esistenti.

La distanza dei fabbricati dai cigli stradali si misura, sulla retta orizzontale che individua la distanza minima del fabbricato, con le esclusioni e le inclusioni di cui al comma precedente.

Ad eccezione della viabilità privata a fondo cieco a servizio dei singoli edifici o insediamenti, vanno tuttavia tassativamente osservate le seguenti distanze minime dei fabbricati dai cigli stradali:

- ml. 5,00 per strade con sezione complessiva fino a ml. 7,00;
- ml. 7,00 per strade con sezione complessiva compresa tra ml. 7,00 e ml. 15,00;
- ml. 10,00 per strade con sezione complessiva superiore a ml. 15,00.

Le prescrizioni relative alle distanze non si applicano quando i fabbricati sono inseriti in piani attuativi convenzionati.

All'interno della distanza minima possono essere compresi anche i percorsi ciclabili, pedonali e gli spazi di parcheggio di cui sia prevista la cessione gratuita o l'asservimento in uso pubblico.

Fatti salvi gli eventuali allineamenti indicati nella cartografia del PGT, è facoltà dell'Amministrazione comunale, nel rispetto delle distanze fissate dal Codice Civile, di applicare distanze inferiori rispetto a quelle indicate nelle precedenti norme in caso di costruzioni prospicienti gli spazi pubblici; ciò per evitare od eliminare frontespizi nudi, per motivi di ordine ambientale o panoramico, per rettificare o migliorare il tracciato della strada, per aumentare la sicurezza della circolazione stradale, per edifici che richiedano congrui spazi antistanti di sosta o di manovra; in tali casi, sono a carico del proprietario la sistemazione e la manutenzione dell'area eventualmente libera in margine alla strada e la decorosa sistemazione dei frontespizi che, per effetto del nuovo allineamento, rimanessero esposti alla pubblica vista.

Per i fabbricati destinati a servizi da realizzare in zone pubbliche o di uso pubblico, l'Amministrazione potrà stabilire nuovi allineamenti.

Area di pertinenza

Le aree e le relative superfici individuate dagli elaborati del Piano delle Regole che sono servite per il calcolo degli indici di fabbricabilità fondiaria costituiscono le aree di pertinenza fondiaria delle costruzioni realizzate.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Un'area di pertinenza si definisce saturata quando le costruzioni realizzate hanno utilizzato il massimo dei volumi consentiti dai rispettivi indici.

Le aree di pertinenza fondiaria relative alle costruzioni esistenti o realizzate in attuazione del PGT non potranno mai essere ulteriormente conteggiate ai fini della utilizzazione degli indici di fabbricabilità se non per saturare l'edificabilità massima ammessa, nel caso di utilizzazione parziale della volumetria.

Il vincolo di pertinenza dura con il durare delle costruzioni e decade a seguito di variazione della destinazione di zona o delle prescrizioni d'intervento riguardante l'area interessata, operata dal PGT.

Nel caso le aree di pertinenza comprendessero parti di proprietà diverse da quella direttamente interessata dall'intervento di attuazione del PGT, occorrerà che i proprietari promotori dell'iniziativa edilizia mostrino e documentino che la proprietà delle aree così vincolate è consenziente e disposta a rinunciare al proprio diritto ad utilizzare in parte o in tutto l'indice di fabbricabilità; di tale vincolo sarà stipulata e trascritta convenzione a cura e spese dei proprietari o degli aventi titolo sui registri della proprietà immobiliare.

In caso di frazionamento successivi alla data di adozione del presente PGT, i lotti liberi o parzialmente liberi risultanti dagli stessi potranno essere computati, ai fini edificatori, solo nella misura in cui non debbano considerarsi asserviti, ai sensi del presente articolo ed in base ai nuovi indici di piano, all'edificio ed agli edifici esistenti sulla originaria proprietà unitaria.

(Sd) - Superficie drenante (%)

E' la porzione di terreno libera da costruzioni e da opere edilizie che possano ridurre le caratteristiche naturali di permeabilità. Si rinvia ai contenuti del Regolamento Locale di Igiene precisando che, per le nuove costruzioni, detta superficie potrà anche essere calcolata utilizzando la copertura di parti interrato del fabbricato, a condizione che venga individuata la raccolta delle acque meteoriche della medesima, da smaltire attraverso un sistema di drenaggio posto a lato del manufatto. Per le nuove costruzioni è inoltre prescritta la raccolta delle acque meteoriche delle coperture ed altre superfici impermeabili (vialetti, terrazzi, ecc.), da convogliare in apposito pozzo, per il riutilizzo delle acque a scopo irriguo delle superfici a verde.

Norma di perequazione

Negli interventi soggetti a piano attuativo la fabbricabilità complessiva, applicando l'indice di fabbricabilità territoriale Ut o una quantità di SIp predefinita, va suddivisa in misura proporzionale all'estensione delle proprietà interessate dall'intero piano esecutivo, in modo da perseguire in forma convenzionale la perequazione delle condizioni tra i proprietari.



3 Operatività del piano

3.1 **Modalità di attuazione**

Gli interventi previsti dal Piano delle Regole si attuano di norma per intervento edilizio diretto, attraverso Permesso di costruire, Permesso di costruire Convenzionato, Denuncia di Inizio Attività o nei casi specificamente individuati, con Piano Attuativo.

È comunque possibile sempre intervenire con piano urbanistico attuativo proposto dai privati o attivato dal Comune nei casi descritti nelle presenti norme.

Il progetto di intervento edilizio convenzionato, anche qualora proposto da privati, deve essere corredato di impegno unilaterale d'obbligo o in forma di convenzione che preveda:

- realizzazione e cessione gratuita delle opere di urbanizzazione primaria e delle relative aree previste dal piano e/o di quelle necessarie all'insediamento prima della relativa conformità edilizia;
- cessione gratuita delle aree di urbanizzazione secondaria previste dal piano e/o necessarie all'intero intervento o la loro monetizzazione per quanto non previsto, all'atto del rilascio del primo permesso di costruire;
- adeguate garanzie finanziarie per l'adempimento degli obblighi assunti.

Nella fase di vigenza del Piano delle Regole, il Comune determinerà le modalità con cui formalizzare l'impegno unilaterale d'obbligo con l'obiettivo di snellire, semplificare e rendere più economiche le procedure di attuazione del Piano delle Regole.

3.2 **Edificabilità ed opere di urbanizzazione**

L'edificabilità delle aree è subordinata alla presenza delle opere di urbanizzazione, fatti salvi:

- i casi che si avvalgano di monetizzazione, e ove la realizzazione delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria o di allacciamento ai pubblici servizi sia già programmata dall'Amministrazione Comunale;
- i casi in cui i titolari di permesso di costruire si impegnino a realizzare direttamente le opere di competenza a propria cura e spese, contestualmente all'edificazione, secondo quanto concertato con gli enti erogatori.

Fatta salva la speciale disciplina per le zone agricole e quella derivante dai meccanismi di perequazione e compensazione previste alla luce dell'art. 11 della L.R. 11 marzo 2005 n. 12, è ammissibile la



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

cessione della potenzialità edificatoria a proprietà confinante appartenente al medesimo ambito territoriale, a condizione che la convenzione notarile costitutiva della relativa servitus non aedificandi venga regolarmente trascritta nei pubblici registri immobiliari.

3.3 **Permesso di costruire convenzionato**

Il “permesso di costruire convenzionato”, è atto abilitativo di intervento edilizio corredato da atto recante gli impegni del soggetto attuatore in merito, alternativamente o cumulativamente, ai seguenti oggetti:

- realizzazione opere di urbanizzazione primaria e secondaria;
- cessione o asservimento ad uso pubblico di aree o strutture a standard oppure monetizzazione;
- attuazione dello standard qualitativo, ove indicato nelle norme del Piano delle Regole;
- osservanza di cautele, misure, prevenzioni nella trasformazione o uso degli immobili;
- osservanza di indirizzi planivolumetrici o morfologici nell’attuazione dell’intervento.

Gli impegni di cui al comma precedente devono essere contenuti in apposita convenzione urbanistica, sottoscritta, oltre che dal soggetto attuatore, dal competente Dirigente, per conto dell’Amministrazione e ai sensi e per gli effetti dell’art. 11 della Legge 7.8.1990, n. 241.

La convenzione allegata al permesso di costruire deve essere:

- precedentemente approvata dal Dirigente competente;
- richiamata espressamente nel titolo abilitativo alla cui formazione è preordinata, con esplicita previsione che l’inadempimento degli obblighi o l’inosservanza dei doveri previsti nella convenzione costituiscono giusta causa per la revoca del titolo abilitativo medesimo;
- trascritta, successivamente alla formazione del connesso titolo abilitativo, presso i registri immobiliari, al fine di assicurarne adeguata pubblicità nei confronti dei terzi. I contenuti della convenzione devono essere in ogni caso completati con l’impegno del soggetto attuatore ad assicurare il trasferimento degli obblighi in capo agli aventi causa nella titolarità delle aree interessate dall’intervento, e con la previsione delle sanzioni, anche pecuniarie, applicabili in caso di violazione degli impegni assunti.

3.4 **Opere di urbanizzazione primaria**

Le opere di urbanizzazione primaria sono stabilite dall’art. 44 della LR 12/05:

- strade residenziali, strade al servizio interno e per l’allacciamento alla viabilità principale dei lotti edificabili. Tali strade devono essere idonee al transito veicolare ordinario;
- spazi di sosta o di parcheggio, spazi pubblici destinati alla sosta o al parcheggio degli autoveicoli;



PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- rete delle fognature pubbliche, costituita da tutti gli idonei manufatti adibiti alla raccolta ed allo scorrimento delle acque nere e eventualmente meteoriche fino all'allacciamento dei lotti edificabili alla rete principale urbana; gli impianti di depurazione eventualmente da realizzare a cura dei privati a monte dell'allacciamento alla rete principale, rientrano tra le opere di urbanizzazione primaria;
- rete dell'acquedotto pubblico, costituita dalle condotte per l'erogazione dell'acqua potabile di allacciamento dei lotti edificabili alla rete principale urbana, nonché da una quota di competenza per gli impianti di captazione, sollevamento e opere accessorie;
- rete dell'energia elettrica e del gas, costituita dalle reti per l'erogazione e la distribuzione dell'energia elettrica per usi industriali e domestici e del gas combustibile per uso domestico, di allacciamento dei lotti edificabili alla rete principale urbana;
- rete dell'illuminazione pubblica, costituita dai cavi e dagli impianti per una illuminazione sufficiente e razionale delle aree e delle strade pubbliche e private;
- cavedi multiservizi e cavidotti per il passaggio di reti di telecomunicazioni;
- spazi di verde attrezzato dotate di un minimo di attrezzature per il gioco ed il riposo, la cui manutenzione è di competenza dei privati.

3.5 Opere di urbanizzazione secondaria

Le opere di urbanizzazione secondaria sono stabilite dall'art. 44 della LR 12/05:

- asili nido e scuole materne;
- scuole dell'obbligo e strutture e complessi per l'istruzione superiore all'obbligo;
- mercati di quartiere;
- presidi per la sicurezza pubblica;
- delegazioni comunali;
- chiese e altri edifici religiosi;
- impianti sportivi di quartiere;
- aree verdi di quartiere;
- centri sociali e attrezzature culturali e sanitarie;
- cimiteri.



Capo III Definizione dei Sistemi Funzionali urbanistici

4 Destinazione d'uso

Costituisce destinazione d'uso di un'area o di un edificio il complesso di funzioni ammesse dal PGT per l'area o per l'edificio.

Le destinazioni principali e quelle complementari possono coesistere senza limitazioni percentuali ed è sempre ammesso il passaggio dall'una all'altra, nei limiti determinati nelle presenti norme, salvo quelle esplicitamente escluse dal PGT.

Le aree ricomprese, con apposita notazione nelle tavole di piano, all'interno di Piani Attuativi in corso di attuazione o altri atti autorizzativi sono soggette agli indici, parametri e prescrizioni stabiliti dai relativi atti; allo stesso modo sono fatte salve le previsioni dei Piani Attuativi convenzionati e degli atti edilizi autorizzativi, sino alla loro scadenza, anche se difformi dalle previsioni del Piano delle Regole.

La funzione connessa ad una destinazione d'uso principale si considera autonomamente rilevante sotto il profilo urbanistico ed edilizio comportando mutamento di destinazione d'uso giuridicamente rilevante, anche ai fini della determinazione del contributo di costruzione qualora sussistano una o più delle seguenti condizioni:

- venga ad occupare una porzione superiore al 15% della SIp complessiva del complesso edilizio;
- la slp oggetto di modifica della destinazione d'uso sia superiore a mq 150.

Le destinazioni d'uso delle aree e dei fabbricati debbono essere indicate negli elaborati progettuali allegati alle richieste degli atti autorizzativi, con riferimento sia allo stato di fatto che all'ipotesi progettuale, nei casi di intervento diretto come nei casi di Piano Attuativo.



5 I sistemi funzionali urbanistici

Gli elaborati del PGT individuano la distribuzione territoriale dei sistemi funzionali urbanistici cui sono collegate le destinazioni d'uso principali e quelle complementari.

Si configurano come destinazioni d'uso principali, ossia idonee ad individuare un sistema urbanistico, quelle appartenenti agli insiemi:

- Sistema delle residenze;
- Sistema delle attività economiche;
- Sistema del verde e della naturalità;
- Sistema dei servizi;
- Sistema dei vincoli.

5.1 **Sistema della residenza**

Destinazione d'uso principale:

la residenza e le relative pertinenze funzionali quali le autorimesse private, i servizi comuni per le abitazioni, i locali accessori e di servizio e per gli impianti tecnologici.

Destinazioni d'uso complementari alla residenza fatte salve le diverse prescrizioni espressamente indicate nelle singole norme riferite agli ambiti territoriali del Piano delle Regole:

- servizi sociali, sanitari e istituzioni pubbliche o di interesse pubblico;
- associazioni politiche, culturali, religiose, sindacali, professionali;
- pubblici esercizi con orari di apertura diurni e serali;
- teatri e cinematografi, attrezzature museali ed espositive;
- esercizi commerciali di vicinato e magazzini funzionalmente connessi;
- attività paracommerciali, agenzie bancarie, artigianato artistico;
- autorimesse pubbliche e private;
- attività ricettive, residenza temporanea, abitazioni collettive, pensioni e affittacamere;
- uffici pubblici, privati e studi professionali, con i limiti dimensionali eventualmente individuati nei diversi ambiti territoriali;
- centri di formazione e scuole private;
- attività private per il tempo libero e lo sport indoor;
- artigianato di servizio e di produzione, non nocivo e non molesto; tali aziende artigianali non potranno avere superficie lorda di pavimento superiore a mq 150, fatte salve quelle esistenti alla



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

data di adozione del Piano delle Regole;

- attività agricole non economiche (coltivazione diretta di orti, frutta ecc...);
- i servizi come regolati nel Piano dei Servizi;

Sono escluse le seguenti destinazioni, salvo specifiche condizioni esplicitate nelle specifiche norme di zona:

- attività di produzione industriale e artigianale;
- esercizi commerciali con grandi superfici di vendita e nuove medie superfici commerciali;
- depositi e magazzini senza attività commerciale o artigianale connessa;
- attività di cash&carry e commercio all'ingrosso;
- attività agricole estensive e di allevamento degli animali, macelli, le stalle di ogni tipo, scuderie ed impianti ippici;
- depositi di materiali a cielo aperto;
- Impianti di erogazione di carburanti o di lavaggio autoveicoli;
- Discoteche e locali da ballo;
- pubblici esercizi con orari di apertura notturni;
- industrie insalubri di I classe di cui all'articolo 216 del T.U.LL.SS. n.1265/1934 e ex DM 59/1994 e le industrie a Rischio di Incidente Rilevante ex DLgs 334/99 LR 19/01;
- eventuali altre attività incompatibili con la destinazione residenziale in quanto nocive, inquinanti, rumorose o moleste.

5.2 **Sistema delle attività economiche**

5.2.1 Sottosistema della produzione

Destinazione d'uso principale:

produzione in forma artigianale e industriale di beni e servizi, erogazione di servizi privati non convenzionati.

Destinazione d'uso complementare:

- stoccaggio delle merci;
- attività industrializzate adibite alla trasformazione e conservazione dei prodotti agricoli e zootecnici;
- attività terziarie, direzionali, di ricerca;
- pubblici esercizi;
- attività di servizio all'impresa, asili nido aziendali;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- attrezzature per l'autotrasporto e la logistica;
- Impianti di erogazione di carburanti o di lavaggio autoveicoli;
- impianti tecnologici;
- esercizi commerciali di vicinato ove e nei limiti ammessi dalle norme commerciali del Piano delle Regole;
- medie superfici commerciali ove e nei limiti ammessi dalle norme commerciali del Piano delle Regole;
- attività commerciali riferite alla vendita di merci ingombranti a consegna differita;
- artigianato di servizio e magazzini connessi, attività paracommerciali;

Sono escluse le seguenti destinazioni, salvo specifiche condizioni esplicitate nelle norme di zona:

- destinazione residenziale, fatte salve le abitazioni per il titolare o per il personale addetto. La S.l.p. di detti alloggi non potrà in ogni caso essere superiore al 20% della S.l.p. dell'intero complesso con un massimo di 300 mq. di S.l.p. per azienda;
- esercizi commerciali con medie e/o grandi superfici di vendita;
- attività professionali;
- attività turistico - ricettive;
- servizi pubblici e privati non correlati all'attività produttiva;
- attività agricole e di allevamento degli animali;
- industrie insalubri di I classe di cui all'articolo 216 del T.U.LL.SS. n.1265/1934 e ex DM 59/1994 e le industrie a Rischio di Incidente Rilevante ex DLgs 334/99 LR 19/01;

5.2.2 Sottosistema terziario commerciale

Destinazione d'uso principale:

- attività terziarie e commerciali;
- erogazione di servizi privati non convenzionati per lo sport e il tempo libero.

Destinazione d'uso complementare:

- attività di servizio all'impresa; asili nido aziendali;
- esercizi commerciali al dettaglio;
- medie superfici commerciali ove e nei limiti ammessi dalle norme commerciali della componente commerciale del PGT;
- attività professionali;
- artigianato di servizio, attività paracommerciali;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- attività turistico - ricettive;
- servizi pubblici e privati anche non correlati all'attività produttiva;
- attività di erogazione di cibi e bevande, esercizi pubblici, rivendite di tabacchi e di quotidiani e riviste;
- cinematografi, teatri, attività per congressi e simili, locali di svago e attività per il tempo libero;
- pubblici esercizi;
- strutture per lo spettacolo, l'intrattenimento e lo sport;
- attrezzature culturali, museali, sanitarie, assistenziali, formative;
- residenza speciale collettiva - residence - ospitalità per addetti e clienti.

Sono escluse le seguenti destinazioni, salvo specifiche condizioni esplicitate nelle norme di zona:

- attività di produzione industriale;
- attività insalubri di I classe di cui all'articolo 216 del T.U.LL.SS. n.1265/1934 e ex DM 59/1994 e le industrie a Rischio di Incidente Rilevante ex DLgs 334/99 LR 19/01;
- esercizi commerciali con grandi superfici di vendita, salvo ove già autorizzate;
- depositi e magazzini senza attività commerciale o artigianale connessa;
- attività di cash&carry e commercio all'ingrosso;
- depositi di materiali a cielo aperto;
- Impianti di erogazione di carburanti o di lavaggio autoveicoli.

5.3 **Sistema del verde e della naturalità**

Destinazione d'uso principale:

- agricola di tutela ambientale paesistica;
- esercizio della conduzione del fondo agricolo, silvicoltura, allevamento nei limiti previsti nei diversi ambiti, e relative attrezzature.

Destinazioni d'uso complementari:

- l'esercizio dell'attività di agriturismo e del turismo equestre nel rispetto della vigente legislazione statale e regionale in materia;
- servizi per la fruizione turistica degli ambiti agricoli e di interesse ambientale;
- insediamento esercizi pubblici destinati al turismo, alla erogazione di cibi e bevande e all'agriturismo sulla base di progetti che prevedano il recupero di immobili esistenti;
- abitazioni per i conduttori dei fondi, per gli imprenditori agricoli e per i dipendenti, secondo i disposti delle vigenti leggi regionali;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- residenza ordinaria solo per gli edifici esistenti non connessi all'agricoltura;
- attività di trasformazione e vendita diretta dei prodotti agricoli, nei limiti ammessi nelle norme riferite ai diversi ambiti.

Sono escluse le seguenti destinazioni, salvo specifiche condizioni esplicitate nelle norme di zona:

- nuovi edifici residenziali non connessi alla attività agricola;
- destinazioni del sistema secondario della trasformazione;
- attività di estrazione e di cava e il deposito permanente di materiali impropri;
- scavi e reinterri che alterino le condizioni di equilibrio idrogeologico ed ambientale;
- ogni tipo di attività commerciale non connessa alla conduzione agricola dei fondi;
- Impianti di erogazione di carburanti o di lavaggio autoveicoli.

5.4 *Sistema dei servizi*

Destinazione d'uso principale:

- servizi e attrezzature pubbliche e private di interesse collettivo o religiose, come regolate nel Piano dei Servizi;
- impianti tecnologici.

Destinazioni d'uso complementari:

- residenze collettive (convitti, pensionati, conventi);
- residenza del personale di custodia;
- edilizia residenziale pubblica e sociale;
- commercio e attività di erogazione cibi e bevande esercitato a fini solidali e direttamente connesso, per tipologia, al servizio;
- attività agricole non economiche (coltivazione diretta di orti, frutta ecc...).

Sono escluse le seguenti destinazioni, salvo specifiche condizioni esplicitate nelle norme di zona:

- la residenza ordinaria;
- le attività produttive;
- l'attività agricola economica;
- il commercio non connesso al servizio, medie e grandi superfici di vendita;
- commercio all'ingrosso, cash&carry;
- Impianti di erogazione di carburanti o di lavaggio autoveicoli



PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

5.5 Sistema dei vincoli

Destinazione d'uso principale:

- Aree private o pubbliche soggette a vincolo di inedificabilità in relazione alle diverse tipologie.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

6 Mutamento di destinazione d'uso

Le variazioni di destinazione d'uso, attuate con opere edilizie, finalizzate all'insediamento di attività sportive, ricettivo/alberghiere, commerciali, terziarie cinematografiche, musicali e teatrali, artigianali e direzionali comporteranno una variazione del fabbisogno di servizi rispetto alle previsioni di PGT.

In tali casi il Comune verificherà e definirà la dovuta dotazione di standard e le modalità di reperimento ai sensi del Piano dei Servizi vigente.

Qualora le variazioni di destinazione d'uso comportino l'insediamento di esercizi commerciali non costituenti esercizi di vicinato ai sensi dell'art. 4, comma 1, lett. d) del D.Lgs. 31/03/1998 n. 114, la variazione del fabbisogno di servizi avverrà anche in assenza di opere edilizie.

Il bilancio dei servizi connesso al mutamento di destinazione d'uso è regolamentato nelle norme del Piano dei Servizi.

La destinazione d'uso legittimamente in atto in un edificio è quella risultante dal titolo abilitativo relativo; in caso di mancanza, si fa riferimento ad altra documentazione esistente provvista di data certa o, in assenza, ad accertamenti e ad indagini compiute dai pubblici ufficiali o, in mancanza di altri riscontri possibili, la destinazione d'uso può essere attestata tramite autocertificazione.

Sono fatte salve le previsioni contenute nel D. Lgs. 42/2004 in ordine alle limitazioni delle destinazioni d'uso dei beni culturali.



7 Aree per parcheggio privato

Si considerano come parcheggi privati interni gli spazi privati di sosta entro le proprietà private che soddisfano la dotazione minima prescritta dal presente articolo.

In caso di interventi di nuova costruzione deve essere garantito, ai sensi dell'art. 41 sexies della L. 1150/1942, il reperimento di spazi per parcheggi privati interni in misura non inferiore a 1 mq per ogni 10 mc di costruzione e, comunque, limitatamente alle destinazioni residenziali, almeno un posto auto per ogni alloggio.

Nel caso di interventi di ampliamento di edifici esistenti deve essere garantito, ai sensi dell'art. 41 sexies della L. 1150/1942, il reperimento di spazi per parcheggi privati interni in misura non inferiore a 1 mq per ogni 10 mc di nuova costruzione e, comunque, limitatamente alle destinazioni residenziali, almeno un posto auto aggiuntivo rispetto a quelli preesistenti, per ogni nuovo alloggio.

Nel caso di interventi di ristrutturazione urbanistica, ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria che, pur non prevedendo l'ampliamento del volume esistente, comportano un incremento del numero di unità immobiliari residenziali, deve essere garantito almeno un posto auto aggiuntivo rispetto a quelli preesistenti, per ogni nuovo alloggio.

Qualora per tale caso sia dimostrata l'impossibilità, per mancata disponibilità di spazi idonei, ad assolvere all'obbligo del presente comma gli interventi sono consentiti previa monetizzazione di una somma, per metro quadro di spazio a parcheggio da reperire, pari al costo base di costruzione degli edifici residenziali (con riferimento ai costi massimi ammissibili per l'edilizia agevolata), aggiornato annualmente dal Comune.

Nelle zone residenziali, per un più efficace rispetto dell'ambiente, le autorimesse dovranno essere realizzate sempre entro terra o inserite nel corpo principale, salvo il caso di impossibilità tecnica da dimostrarsi nel progetto.

7.1 Dotazione integrativa di parcheggi privati

Fatta salva la dotazione minima obbligatoria di spazi da destinare a parcheggi privati interni di cui al precedente articolo, in caso di interventi non ricadenti entro l'ambito di piani attuativi o atti di programmazione negoziata, di nuova costruzione, ricostruzione, ristrutturazione edilizia (nel caso in cui vi sia incremento del peso insediativo rispetto all'esistente), ampliamento (per la quota di metri quadri di SLP aggiuntiva) e mutamento di destinazione d'uso giuridicamente rilevante tra categorie principali,



PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

nonché in caso di ristrutturazione urbanistica, deve essere garantita la seguente ulteriore dotazione di parcheggi privati:

destinazione

carico relazionale

residenza

1 posto auto / 3 unità
immobiliari (minimo 1 posto)

terziario direzionale

1 posto auto / 100 mq di slp

commerciale

1 posto auto / 50 mq di slp

artigianato di servizio

1 posto auto / 150 mq di slp

produttivo tradizionale

1 posto auto / 300 mq di slp
(con esclusione delle aree di
magazzino)

esercizi pubblici:

alberghi, motels, ristoranti, bar e simili

1 posto auto / 25 mq di slp

discoteche, teatri, cinema, sale gioco

1 posto auto / 25 mq di slp

servizi sociosanitari, cliniche, case per anziani

1 posto auto / 100 mq di slp

Negli edifici di uso promiscuo, la dotazione integrativa di parcheggi privati deve essere calcolata separatamente per le porzioni di edificio aventi diverse destinazioni.

Tale dotazione può essere reperita nello stesso lotto di intervento o, qualora venga ritenuto utile dall'Amministrazione Comunale ai fini del perseguimento dell'interesse pubblico, su altre aree ad un'adeguata distanza pedonale.

Le aree destinate a parcheggio privato sono vincolate a tale uso e sono asservite alle relative unità immobiliari.

Tali parcheggi per autovetture debbono presentare le dimensioni minime previste nel Codice della Strada e nel relativo Regolamento di Attuazione e debbono risultare liberamente e funzionalmente accessibili da uno spazio di adeguata dimensione ed essere disimpegnati in modo tale da non creare pericolo o disagio per il traffico.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

I parcheggi privati debbono obbligatoriamente essere pavimentati e completati con idonea segnaletica stradale.

Ove venga dimostrata l'impossibilità tecnica di realizzare tali parcheggi privati può essere autorizzata o disposta la monetizzazione della dotazione di parcheggi privati mancanti, mediante il versamento di una specifica somma determinata dall'Amministrazione comunale stessa, comprensiva del valore dell'area e del costo delle opere per la loro realizzazione.

8 Aree per parcheggio pubblico

Negli AT dovranno essere reperiti i parcheggi pubblici previsti dalle schede d'ambito. Nelle zone a permesso di costruire convenzionato, nelle zone di riconversione e riqualificazione urbana dovranno altresì essere reperiti posti auto pubblici, da collocare pertanto all'esterno delle recinzioni dei singoli lotti, calcolati secondo la seguente formula:

$$P.a = \frac{Slp}{116} \times 1,2$$

Dove p.a. è il numero di posti auto da reperire (da arrotondare all'unità superiore, slp è la superficie lorda di pavimento prevista).



Capo IV Disciplina degli ambiti territoriali

9 Sistema della residenza

La destinazione d'uso principale (residenziale) e la complementare sono determinate ai sensi dell'articolo 5.1 delle presenti NTA.

Il Piano delle Regole articola il sistema della residenza in cinque specifici ambiti:

- Nuclei urbani di antica formazione;
- Sistema del tessuto consolidato;
- Edifici soggetti a conservazione;
- Ambito residenziale con permesso di costruire convenzionato.

Ogni attività ammessa è comunque tenuta al rispetto dei limiti di emissioni sonore previste dalla zonizzazione acustica della classe di pertinenza.

Le aree scoperte pertinenti agli edifici residenziali saranno prevalentemente destinate a giardino alberato, ad eccezione delle aree destinate a parcheggio pertinenziale.

I giardini e gli elementi naturali di interesse paesaggistico, ancorché non specificamente vincolati o individuati negli elaborati del Piano delle Regole, sono soggetti a tutela.

In caso di intervento il progetto dovrà individuare tali aree qualora presenti nel lotto e le soluzioni poste in atto per la salvaguardia e la valorizzazione del patrimonio arboreo e vegetazionale esistente.

Per gli ambiti di cui ai seguenti artt. 9.2 e 9.5, rispetto a quanto nei relativi paragrafi specificato, viene ammessa una premialità massima, in alternativa:

- del 15% della superficie lorda di pavimento individuata per interventi riguardanti edifici esistenti che comportino una riclassificazione complessiva del fabbricato in classe energetica A+, così come definita dalla DGR 8745/2008 e ss.mm.ii.;
- del 10% della superficie lorda di pavimento individuata per interventi riguardanti edifici esistenti che comportino una riclassificazione complessiva del fabbricato in classe energetica A, così come definita dalla DGR 8745/2008 e ss.mm.ii.;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- del 5 % della superficie lorda di pavimento individuata per interventi riguardanti edifici esistenti che comportino una riclassificazione complessiva del fabbricato in classe energetica B, così come definita dalla DGR 8745/2008 e ss.mm.ii.;
- del 10 % della superficie lorda di pavimento individuata per interventi di nuova costruzione di edifici che ricadono nella classe energetica A+ (così come definito dalla DGR 8745/2008 e ss.mm.ii.).

9.1 Nuclei urbani di antica formazione

Il presente articolo dettaglia la disciplina funzionale del sistema della residenza ricadente all'interno del perimetro del centro storico così come individuato negli elaborati di PGT.

Le regolamentazione degli interventi ammessi dal punto di vista tipo-morfologico nei nuclei antichi sono definiti al Capo V delle presenti norme.

Sono ammesse le destinazioni d'uso previste nel "sistema residenziale" di cui all'art. 5.1 delle presenti norme.

Le funzioni complementari e le funzioni escluse sono così ulteriormente regolamentate:

Sono escluse l'artigianato di servizio e le attività paracommerciali con Slp superiore a 150 mq, fatte salve le attività già regolarmente insediate al momento della adozione del Piano delle Regole.

Sono inoltre esclusi le sale da gioco e i centri di telefonia fissa ai sensi dell'articolo 98 bis della l.r.12/2005 e s.m. e i. .

L'insediamento di destinazioni d'uso complementari oltre il 30% della slp complessiva dell'edificio o complesso edilizio interessato, fatta salva la possibilità di occupare tutto il primo piano abitabile (terreno o rialzato), anche se eccedente tale quota, può avvenire con intervento edilizio diretto purché convenzionato in caso di cessione di aree per urbanizzazione.

I volumi non residenziali, esistenti alla data di adozione del PGT, si confermano nella destinazione regolarmente assentita, anche se difforme da quanto previsto dalle presenti norme.

9.2 Sistema del tessuto consolidato

Gli ambiti residenziali consolidati sono rappresentati dalle zone residenziali in prevalenza di recente formazione nonché dalle aree libere.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Nel sistema del tessuto consolidato sono ammessi tutti gli interventi diretti di nuova costruzione, ampliamento, sopralzo, ristrutturazione, demolizione e ricostruzione, gli interventi sono soggetti a permesso di costruire convenzionato in caso di St e/o Sf superiore a 2.000 mq, nel rispetto dei parametri di seguito indicati:

Uf	0,35 mq/mq;
Q	35 %
Dc, De, Ds	vedi art. 2
H max =	8,60 m

Per i soli edifici esistenti alla data di adozione del Piano delle Regole, solo se già raggiunta e/o superata la volumetria ammessa o se non risulti sufficiente l'indice di utilizzazione fondiaria assegnato dallo strumento urbanistico, saranno concessi ampliamenti, una sola volta per tutte, purché non superiori al 20% della volumetria preesistente con un minimo comunque ammesso di mc. 100; la verifica sulla ammissibilità dell'ampliamento di cui al presente comma deve tener conto anche di eventuali ampliamenti già autorizzati durante il previgente PRG.

La verifica della volumetria ammessa e preesistente va effettuata secondo i criteri stabiliti dalle presenti norme. Gli ampliamenti consentiti potranno essere realizzati sia in elevazione che in aderenza, fermo restando il rispetto delle norme e prescrizioni relative a distanze da strade, confini e fabbricati, al rapporto di copertura ed alla altezza massima.

9.3 Edifici e manufatti soggetti a conservazione

Gli elaborati di PGT individuano con specifico segno grafico gli edifici o le strutture di carattere civile, e le relative pertinenze, che per posizione, epoca di costruzione, caratteristiche costruttive, tipologiche o ambientali costituiscono una testimonianza documentaria dell'architettura locale.

Per le costruzioni così evidenziate sono ammessi gli interventi di restauro e risanamento conservativo nonché la manutenzione ordinaria e straordinaria sempre nel rispetto delle caratteristiche originarie dell'opera. E' ammessa anche la ricostruzione di eventuali parti parzialmente crollate secondo i caratteri tipologici preesistenti e tipici della zona.

Gli interventi investono anche le aree di pertinenza dell'edificio le quali rientrano nel progetto di recupero con la possibilità di sistemazioni esterne quali percorsi, zone sosta autoveicoli, pergolati e simili attuate con materiali attenti al contesto ambientale e con il criterio del minimo intervento.

In generale, fatto salve altre norme più specifiche, gli edifici possono essere trasformati per la residenza.



PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

9.4 Ambito residenziale con permesso di costruire convenzionato

Negli ambiti specificamente individuati negli elaborati del Piano delle Regole gli interventi edilizi di nuova costruzione o demolizione e ricostruzione sono soggetti a permesso di costruire convenzionato, ai sensi del precedente articolo 3.3 nel rispetto dei parametri previsti per ogni singolo ambito.

L'istanza di permesso di costruire dovrà interessare tutte le aree inserite nel perimetro dell'ambito assoggettato a permesso di costruire convenzionato.

Negli ambiti residenziali con permesso di costruire convenzionato dovranno essere rispettati i seguenti parametri:

Uf	0,35 mq/mq;
Q	35 %
Dc, De, Ds	vedi art. 2
H max =	8,60 m

Di seguito si riportano le prescrizioni particolari per i tre ambiti assoggettati a permesso di costruire convenzionato.

PCC1: la convenzione dovrà prevedere la realizzazione di un parcheggio pubblico in fregio alla via pubblica a valle del lotto non inferiore a mq 580,00; tali quote di parcheggio sostituiscono i parcheggi pubblici indicati al precedente articolo 8.

PCC2: la convenzione dovrà prevedere la realizzazione di un parcheggio pubblico in fregio alla via pubblica non inferiore a mq 515,00; tali quote di parcheggio sostituiscono i parcheggi pubblici indicati al precedente articolo 8.

PCC3: gli interventi inseriti nell'ambito di permesso di costruire convenzionato devono ottemperare alle norme sui servizi equivalenti secondo quanto previsto nel Piano dei Servizi.



10 Sistema delle attività economiche

La destinazione d'uso principale e le complementari sono determinate ai sensi dell'articolo 5.2 delle presenti NTA.

Il Piano delle Regole articola il sistema delle attività economiche in due sottosistemi e cinque specifici ambiti:

Sottosistema della produzione:

- Ambito produttivo di contenimento;
- Ambito produttivo consolidato;
- Deposito materiali inerti;

Sottosistema terziario-commerciale:

- Ambito terziario-commerciale;
- Ambito ricettivo-turistico di contenimento;
- Ambito terziario con permesso di costruire convenzionato.

Ogni attività ammessa è comunque tenuta al rispetto dei limiti di emissioni sonore previste dalla zonizzazione acustica della classe di pertinenza nonché al rispetto dei limiti di emissione degli inquinanti in atmosfera.

Nel caso di interventi di ristrutturazione, ampliamento, ricostruzione, nuova costruzione i relativi progetti dovranno prevedere adeguate modalità di inserimento paesistico di edifici ed attrezzature unitamente a coerenti misure di minimizzazione dell'impatto ambientale, particolarmente in ordine a tipologie architettoniche, rapporti fra spazi edificati e spazi aperti, uso di materiali e colori, qualità e quantità di aree a verde ed impianti arborei, utilizzo di impianti e tecnologie consoni al controllo ed abbattimento degli agenti inquinanti.

10.1 **Ambito produttivo di contenimento**

Nell'ambito produttivo di contenimento sono ammessi gli interventi diretti di manutenzione ordinaria, manutenzione straordinaria nonché di ristrutturazione edilizia per adeguamento igienico, senza ampliamenti volumetrici o di superficie.

Non sono pertanto ammessi interventi di ampliamento e/o di nuova costruzione e, nel caso di interventi di demolizione parziale o totale del volume esistente non è ammessa la ricostruzione.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- piano di protezione civile per l'utilizzo delle aree (utilizzo delle diverse aree, procedure di sicurezza, evacuazione, ecc.), in relazione alle problematiche di tipo idraulico.

Per le attività di nuova previsione è ammessa la possibilità di utilizzo dell'area a deposito materiali in base al punto i) dell'articolo dell'art. 29 – comma 3 delle NdA del PAI, con la fondamentale condizione della “temporaneità” del deposito, così come definita all'art. 6, comma 1, let. m), del D.Lgs. 5 febbraio 1997, n. 22

Ai fini del rilascio dei titoli autorizzativi devono essere prodotti i seguenti elaborati:

- progetto di utilizzo delle aree in coerenza con i vincoli sopra riportati;
- studio di compatibilità geologica ed idraulica, redatto secondo le disposizioni del PAI, utilizzando tutti i dati contenuti (portate, analisi idrauliche, rilievi, ecc.) nello studio di fattibilità dell'AdB (di cui è stata fornita copia al Tecnico);
- piano di protezione civile per l'utilizzo delle aree (utilizzo delle diverse aree, procedure di sicurezza, evacuazione, ecc.), in relazione alle problematiche di tipo idraulico.

10.4 Ambito terziario-commerciale

Gli elaborati grafici del Piano delle Regole individuano un unico ambito con destinazione terziario-commerciale.

Gli interventi di nuova costruzione, demolizione e ricostruzione e ristrutturazione urbanistica sono soggetti a piano attuativo di iniziativa pubblica nel rispetto dei seguenti parametri:

Slp	1300 mq
Q	50 %
Dc, De, Ds	vedi art. 2
H max =	10,00 m (Np 3)

È ammessa la destinazione residenziale per una quota non superiore al 45% del volume complessivo autorizzato.

Dovranno essere individuate le aree destinate a parcheggio pubblico o di uso pubblico nella misura del 100% della Slp a destinazione terziario-commerciale e secondo quanto previsto al precedente articolo 8 per quanto concerne la quota parte residenziale.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

10.5 Ambito ricettivo-turistico di contenimento

Gli elaborati grafici del Piano delle Regole individuano due all'interno del presente ambito due attività attualmente esistenti.

Per quanto attiene l'area destinata a colonia estiva (identificato dal numero 01) si prescrive il mantenimento dello stato degli edifici alle condizioni d'uso attuali in attesa che venga declassata l'area di fattibilità 4 individuata nel piano geologico, attraverso una serie di opere di mitigazione del rischio eseguite a monte della struttura. In regime transitorio sono pertanto ammessi i soli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria. In particolare, per quanto concerne il parco di pertinenza dell'edificio, si prescrive la salvaguardia dello stesso ammettendo solamente interventi di tipo manutentivo nel rispetto delle alberature ad alto fusto e dell'impianto verde originario.

Per quanto attiene l'edificio identificato al numero 02, caratterizzato da un'attività di ristorazione, viene confermato lo stato di fatto ammettendo interventi fino alla ristrutturazione, purché senza ampliamento.

10.6 Ambito produttivo con permesso di costruire convenzionato.

Negli ambiti specificatamente individuati negli elaborati del Piano delle Regole gli interventi edilizi di nuova costruzione e ampliamento sono soggetti a permesso di costruire convenzionato, ai sensi del precedente articolo 3.3 e nel rispetto dei parametri previsti per ogni singolo ambito.

L'istanza di permesso di costruire dovrà interessare tutte le aree inserite nel perimetro dell'ambito assoggettato a permesso di costruire convenzionato.

Di seguito si riportano le prescrizioni per l'ambito assoggettato a permesso di costruire convenzionato.

PCC4: il PGT individua una possibilità di ampliamento "una tantum" di mq 400 di Slp rispetto all'esistente. Gli interventi inseriti nell'ambito di permesso di costruire convenzionato devono ottemperare alle norme sui servizi equivalenti secondo quanto previsto nel Piano dei Servizi.

PCC5: il PGT individua una possibilità di ampliamento "una tantum" pari al 10% di superficie coperta rispetto all'esistente fino ad un massimo di 995 mq. Gli interventi inseriti nell'ambito di permesso di costruire convenzionato devono ottemperare alle norme sui servizi equivalenti secondo quanto previsto nel Piano dei Servizi.

PCC6: il PGT individua una possibilità di ampliamento "una tantum" pari a 500 mq di superficie coperta rispetto all'esistente. Gli interventi inseriti nell'ambito di permesso di costruire convenzionato devono ottemperare alle norme sui servizi equivalenti secondo quanto previsto nel Piano dei Servizi.



11 Sistema del verde e della naturalità

Il Piano delle Regole individua con apposita simbologia gli ambiti di elevata naturalità di cui all'art. 17 del vigente Piano Paesistico Regionale.

Ai fini della tutela paesaggistica si definiscono di elevata naturalità quei vasti ambiti nei quali la pressione antropica, intesa come insediamento stabile, prelievo di risorse o semplice presenza di edificazione, è storicamente limitata.

In tali ambiti la disciplina paesaggistica persegue i seguenti obiettivi generali:

- a) recuperare e preservare l'alto grado di naturalità, tutelando le caratteristiche morfologiche e vegetazionali dei luoghi;
- b) recuperare e conservare il sistema dei segni delle trasformazioni storicamente operate dall'uomo;
- c) favorire e comunque non impedire né ostacolare tutte le azioni che attengono alla manutenzione del territorio, alla sicurezza e alle condizioni della vita quotidiana di coloro che vi risiedono e vi lavorano, alla produttività delle tradizionali attività agrosilvopastorali;
- d) promuovere forme di turismo sostenibile attraverso la fruizione rispettosa dell'ambiente;
- e) recuperare e valorizzare quegli elementi del paesaggio o quelle zone che in seguito a trasformazione provocate da esigenze economiche e sociali hanno subito un processo di degrado e abbandono.

Nelle aree ricomprese nel parco regionale delle Orobie Bergamasche, non essendo il medesimo Ente dotato di strumenti di pianificazione definitivamente approvato, valgono le disposizioni del presente articolo limitatamente agli aspetti non specificamente disciplinati dalle norme di salvaguardia contenute nei relativi atti istitutivi o piani adottati.

Negli ambiti di cui al presente articolo, gli interventi sottoelencati sono soggetti alla seguente disciplina, fatti comunque salvi gli indirizzi e le determinazioni contenuti nel Piano del Paesaggio Lombardo nonché le procedure di V.I.A., qualora previste dalla vigente legislazione:

- a) la realizzazione di nuove grandi attrezzature relative allo sviluppo ricettivo, sportivo e turistico, è possibile solo se prevista nel Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale; nelle more dell'entrata in vigore del P.T.C.P. sono ammessi esclusivamente i predetti interventi che siano ricompresi in strumenti di programmazione regionale o provinciale;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

b) la realizzazione di opere relative alle attività estrattive di cava e l'apertura di nuove discariche, è possibile solo se prevista in atti di programmazione o pianificazione territoriale di livello regionale o provinciale;

c) la realizzazione di nuove strade di comunicazione e di nuove linee per il trasporto di energia e fluidi, che non siano meri allacciamenti di strutture esistenti, è consentita individuando le opportune forme di mitigazione, previa verifica dell'impraticabilità di soluzioni alternative a minore impatto da argomentare con apposita relazione in sede progettuale.

Negli ambiti di cui al presente articolo, non è consentita la circolazione fuori strada, a scopo diportistico, di mezzi motorizzati; le autorità competenti possono limitare a specifiche categorie di utenti l'accesso alla viabilità locale anche attraverso la realizzazione di specifiche barriere.

Sono ammessi:

a) manutenzione ordinaria e straordinaria, restauro e risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia ed eventuale ampliamento dei manufatti non più connessi all'agricoltura (ammessi nella misura massima del 20% del volume edilizio reale fuori terra calcolato secondo i criteri vuoto per pieno), solo per esigenze igienico-sanitarie e previo parere della commissione del paesaggio, purché gli interventi siano rispettosi dell'identità e della peculiarità del costruito preesistente e secondo le indicazioni di cui al successivo articolo 15.

b) opere di adeguamento funzionale e tecnologico di impianti e infrastrutture esistenti;

c) utilizzazione agro-silvo-pastorale del suolo, ivi compresa la realizzazione di strutture aziendali connesse all'attività agricola anche relative alle esigenze abitative dell'imprenditore agricolo;

d) opere relative alla bonifica montana, alla difesa idraulica, nonché tutti gli interventi di difesa della pubblica incolumità e conseguenti a calamità naturali;

e) piccole derivazioni d'acqua, ove risulti comunque garantito il minimo deflusso vitale dei corpi idrici, da verificarsi anche in relazione ai criteri di cui alla d.g.r. n. 2121 del 15 marzo 2006;

f) opere di difesa dall'inquinamento idrico, del suolo, atmosferico ed acustico, previo studio di corretto inserimento paesaggistico delle stesse;

g) eventuali nuove strade, necessarie per consentire l'accesso ad attività già insediate, realizzate nel rispetto della conformazione naturale dei luoghi e della vegetazione, con larghezza massima della carreggiata di m. 3,50 e piazzole di scambio;

h) recupero e/o ricostruzione di edifici crollati e/o parzialmente crollati, nei limiti degli involucri esistenti, secondo i caratteri tipologici preesistenti e tipici della zona.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

I committenti ed i progettisti degli interventi ammessi e degli strumenti pianificatori sono tenuti al rispetto del contesto paesaggistico ed ambientale, nonché a garantire la coerenza delle opere e delle previsioni dei piani con i contenuti del presente articolo e con gli indirizzi del Piano Paesaggistico Regionale. A tal fine i predetti progettisti fanno riferimento, per quanto applicabili, a:

- Indirizzi di tutela, contenuti nel presente P.P.R.;
- Criteri e procedure per l'esercizio delle funzioni amministrative in materia di tutela dei beni paesaggistici approvati con d.g.r. n. 2121 del 15 marzo 2006 e pubblicati sul 3° supplemento straordinario del B.U.R.L. del 31 marzo 2006;
- Linee guida per l'esame paesistico dei progetti, approvate con d.g.r. n.11045 dell'8 novembre 2002 e pubblicati sul 2° supplemento straordinario del B.U.R.L. del 21 novembre 2002;
- Criteri per la trasformazione del bosco e per i relativi interventi compensativi, approvati con d.g.r. n. 675 del 21 settembre 2005, pubblicata nel B.U.R.L. 4 ottobre 2005, I S.S. al B.U.R.L. 3 ottobre 2005, n. 40., e successivamente modificati con d.g.r. n. 8/3002 del 27 luglio 2006, pubblicata sul 2° Supplemento Straordinario del B.U.R.L. del 24 agosto 2006;
- Quaderno Opere Tipo di ingegneria Naturalistica, approvato con d.g.r. n. 48470 del 29 febbraio 2009, pubblicata sul B.U.R.L. 9 maggio 2000, n. 19 S.S.;
- Direttiva per il reperimento di materiale vegetale vivo nelle aree demaniali da impiegare negli interventi di ingegneria naturalistica, approvata con d.g.r. n. 2571 del 11 dicembre 2000 e pubblicata sul B.U.R.L. n. 52 del 27 dicembre 2000.

Il Piano delle Regole articola il sistema del verde in tre categorie:

- Verde di rispetto e di salvaguardia;
- Ambito agricolo-boschivo;
- Ambiti agricoli comuni;
- Ambito agrituristico;
- Verde privato.

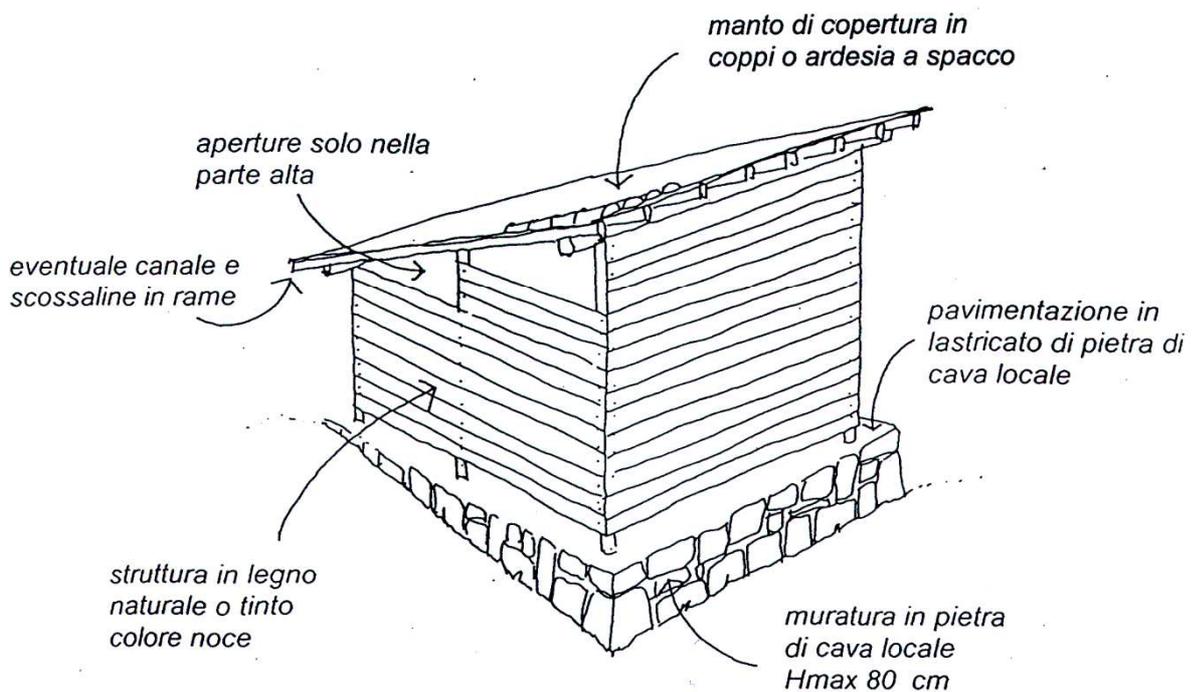
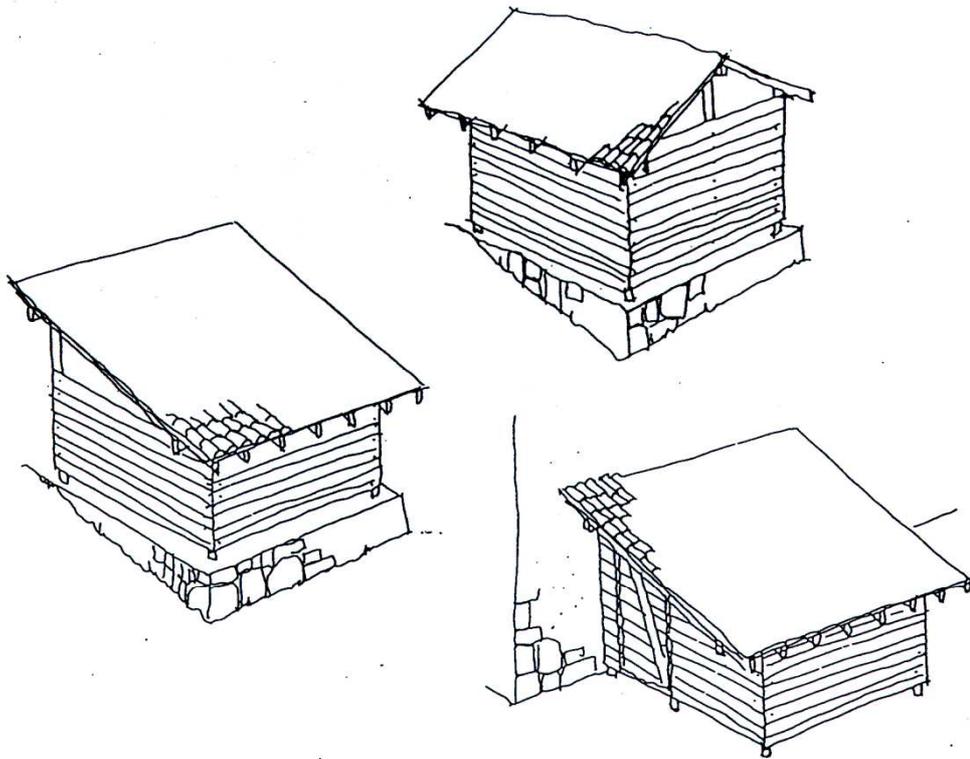
Per gli ambiti di cui agli articoli 11.1, 11.2, 11.3 e 11.4 è consentito il recupero delle strutture edilizie presenti sul territorio alla data di adozione delle presenti norme, ammettendo eventuale ampliamento nella misura massima del 20% del volume edilizio reale fuori terra calcolato secondo i criteri vuoti per pieno, solo per esigenze igienico-sanitarie e previo parere della commissione del paesaggio, purché gli interventi siano rispettosi dell'identità e della peculiarità del costruito preesistente e secondo le indicazioni di cui al successivo articolo 15.



PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Per gli ambiti di cui agli articoli 11.2 e 11.3 può essere rilasciato titolo abilitativo ai proprietari dei fondi per la costruzione di piccoli fabbricati accessori e di servizio in legno a supporto dell'attività agricola per una volta soltanto (vedi figura successiva) e previo parere della commissione del paesaggio,.

PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE





PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

I limiti volumetrici di queste piccole costruzioni aventi carattere di provvisorietà e realizzabili sono stabiliti così come segue:

Superficie del fondo (mq)	Volume (mc)	Altezza media interna (m)
5000 - 10000	30	2,20
10001 - 50000	40	2,50
oltre i 50000	60	3,00

Il rilascio del titolo abilitativo per dette piccole costruzioni in legno, sarà comunque subordinato alla verifica puntuale delle condizioni ambientali che, qualora, a parere dell'ufficio competente, non sussistano sarà negato.

Tutte le opere e le costruzioni sono tuttavia subordinate alla presentazione al Sindaco di un atto di impegno che preveda il mantenimento dell'immobile al servizio dell'attività agricola, da trascriversi a cura e spese del concessionario sui registri della proprietà immobiliare; tale vincolo decade soltanto a seguito della variazione della destinazione d'uso riguardante l'area interessata, operata da strumenti urbanistici .

11.1 Verde di rispetto e di salvaguardia

L'ambito è costituito prevalentemente da ampie superfici a bosco e da aree a prato caratterizzate da un'elevata valenza sotto il profilo naturalistico e visuale. È prevista la conservazione ed il miglioramento del carattere boschivo, anche con finalità di tutela idrogeologica e di conduzione colturale, nonché la valorizzazione delle specie arboree locali.

Sono ammessi i seguenti interventi:

- i tagli ed i reimpianti connessi alla conduzione colturale;
- le opere di difesa idrogeologica, antincendio e connesse alla gestione produttiva del bosco;
- l'adeguamento e la sistemazione della viabilità d'accesso e di servizio esistente, con possibilità di nuovi collegamenti, con esclusiva finalità di servizio alle attività agrarie, nonché per il soccorso; in tali casi si esclude l'utilizzo di pavimentazioni esterne con l'uso di conglomerati cementizi e bituminosi salvo che per comprovate e motivate ragioni di sicurezza e/o di tutela idraulico-forestale;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- la promozione di progetti di assestamento e di utilizzazione dei boschi e delle praterie intercluse d'interesse foraggero in funzione produttiva;
- l'uso per funzioni escursionistiche e sportive;

Non è consentita alcuna nuova edificazione pur rilevando come tali aree siano computabili applicando gli indici relativi all'ambito agricolo-boschivo.

11.2 Ambito agricolo-boschivo

L'ambito comprende le aree limitrofe alle zone boschive per le quali è consentita esclusivamente la conduzione agricola del fondo e le opere realizzate in funzione di detta conduzione nel rispetto dei seguenti parametri:

a) - per gli edifici destinati alla residenza annessa:

If = 0,01 mc/mq per azienda su terreni a bosco, a pascolo o a prato-pascolo permanente per un massimo di 500 mc.

H = 4,50 m.

Df, Dc, Ds = vedi art.2

b) - per gli edifici destinati ad attrezzature ed infrastrutture in genere:

Q = 5%

H = 4,50 m. (con esclusione di silos e impianti tecnologici)

Df, Dc, Ds = vedi art.2

Per le serre fisse devono essere previste opere di mitigazione dell'impatto ambientale. L'indice di copertura massimo è del 20% dell'appezzamento.

11.3 Ambiti agricoli comuni

L'ambito individua delle aree per le quali è consentita esclusivamente la conduzione agricola del fondo e le opere realizzate in funzione di detta conduzione nel rispetto dei seguenti parametri:

a) - per gli edifici destinati alla residenza annessa:

If = 0,03 mc/mq



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

H = 6,50 m.

Df, Dc, Ds = vedi art.2

b) - per gli edifici destinati ad attrezzature ed infrastrutture in genere:

Q = 10%

H = 6,50 m. (con esclusione di silos e impianti tecnologici)

Df, Dc, Ds = vedi art.2

Per le serre fisse l'indice di copertura massimo è del 30% dell'appezzamento.

11.4 Ambito agriturismo

Si tratta prevalentemente di aree a verde adiacenti al fiume Brembo nell'ambito delle quali è ammessa come destinazione d'uso principale l'esercizio dell'attività di agriturismo e del turismo equestre nel rispetto della vigente legislazione statale e regionale in materia.

Per le attività esistenti alla data di adozione delle presenti norme è ammessa una nuova edificazione per una quota massima pari a 300 mq di SIp, in aggiunta a quanto già consentito dalle normative di riferimento, nonché il recupero del patrimonio edilizio esistente e attualmente non destinato all'esercizio dell'attività stessa.

Per le nuove attività è ammessa nuova edificazione per una quota massima pari a 500 mq di SIp.

Per gli interventi di nuova edificazione si applicano i seguenti parametri edilizi:

H = 6,50 m.

Df, Dc, Ds = vedi art.2

Gli aspetti di conduzione agricola del fondo sono disciplinati così come all'art. 11.3 delle presenti norme.

11.5 Verde privato

Si tratta prevalentemente di aree a verde per le quali è previsto il mantenimento allo stato di fatto. Sono ammessi interventi minimi tesi alla valorizzazione dell'area a verde. Gli interventi, soggetti al rilascio di autorizzazione, dovranno rispettare la vegetazione ad alto fusto presente.



12 Sistema dei vincoli

Il piano individua le aree soggette ai vincoli e rispetti che si distinguono in:

- fascia di rispetto cimiteriale;
- fascia di rispetto stradale;
- fascia di rispetto del reticolo idrico.
- fascia di rispetto del depuratore
- classe di fattibilità geologica IV;
- salvaguardia captazioni uso idropotabile – Zona di tutela assoluta (10 m);
- salvaguardia captazioni uso idropotabile – Area di rispetto (200 m);
- area ZPS (Zona a Protezione Speciale L. 157/92 – IT2060401 “Parco Regionale delle Orobie Bergamasche”);
- area S.I.C. (Sito di Interesse Comunitario IT2060008 “Valle Parina”);

Nelle aree di rispetto cimiteriale, regolamentate anche nel Piano dei Servizi, è consentita la sistemazione coordinata a verde, e la realizzazione di attrezzature di carattere leggero e rimovibili. E' ammessa inoltre la realizzazione di parcheggi pubblici a servizio delle aree cimiteriali.

Non sono ammessi interventi di scavo e formazione di locali interrati (anche a parcheggio) di alcun genere. Sono vietati le costruzioni di nuovi edifici e gli interventi su edifici esistenti che comportino un'alterazione dei volumi o delle superfici. Pertanto per quest'ultimi è ammessa la possibilità di interventi di cui alla lettera a), b), c) e d), purché senza sopralzi e ampliamenti, dell'articolo 3 comma 1 del D.P.R. 380/2001.

Nelle aree comprese nei rispetti stradali è istituito il vincolo di inedificabilità con le seguenti precisazioni:

- è ammessa il risanamento conservativo degli edifici esistenti, nei limiti previsti dalle presenti norme;
- è ammessa la realizzazione di distributori di carburante ove previsto nelle presenti norme;
- nella fascia di rispetto, in accordo con l'ente gestore e delle norme del codice della strada, possono essere realizzati percorsi pedonali e ciclabili pubblici, nonché piantumazioni alberi e siepi finalizzati alla ricostituzione della continuità ecologica e alla realizzazione di fasce filtro di inserimento paesaggistico.

Fatte in ogni caso salve tutte le prescrizioni dettate dal Codice della Strada, nelle fasce di rispetto stradale potranno essere realizzate recinzioni solo dietro la sottoscrizione di un vincolo di non indennizzabilità dell'opera in caso di esproprio.

Gli elaborati del PGT individuano la fascia di rispetto del depuratore all'interno della quale è istituito il vincolo di inedificabilità.



PIANO DELLE REGOLE
NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Nelle aree ricomprese nelle fasce di tutela dei corsi d'acqua è istituito il vincolo di inedificabilità assoluta. In tali aree sono ammessi esclusivamente interventi di sistemazione della vegetazione, per la messa in sicurezza idrogeologica e per la realizzazione di opere pubbliche.

Le fasce di rispetto degli elettrodotti sono regolamentate dalle normative vigenti (DPCM 8 luglio 2003 e dal Decreto 29 maggio 2008).

Le fasce di rispetto degli elettrodotti riportate negli elaborati del PGT hanno carattere indicativo e potranno essere perfezionate sulla base delle successive determinazioni normative emanate statali o regionali e assunte dal PGT senza che ciò comporti variante allo stesso.

La tav. n. 1.3 B del Documento di Piano individua le distanze di prima approssimazione così come indicate dai gestori degli elettrodotti e comunque di seguito meglio specificate:

<u>identificazione elettrodotto</u>	<u>gestore</u>	<u>Dpa</u>
linea 15 kV	Enel	n.d.
Linea 275/1 (Tratto 280-290) 220 kV	Terna	m 21
Linea 226 (Tratto 418-427) 220 kV	Terna	m 26
Linea UL6 (Tratto 257-266) 132 kV	Terna	m 17
Linea L22 (Tratto 257-266) 132 kV	Terna	m 17
Linea 904/2/3/4 (Tratto 44-57) 132 kV	Terna	m 25
Linea 900 (Tratto 77-80) 132 kV	Terna	m 18
Linea 450 (Tratto 415-420 / 498-502) 132 kV	Terna	m 22
Linea 403 (Tratto 257-266) 132 kV	Terna	m 18
linea 60 kV	Italgas	
fra i sostegni 183.184.185.186		m 7
fra i sostegni 186.187.188.189		m 8
fra i sostegni 189.190.191.192.193.194.195.196.197.198.199		m 7

La tav. n. 1.3 B del Documento di Piano individua altresì le aree appartenenti a ZPS e S.I.C. per le quali si rinvia alla relativa disciplina in termini di Valutazione di Incidenza.

In merito alle prescrizioni per le aree ricadenti all'interno della classe di fattibilità geologica IV e per le aree di tutela assoluta e di rispetto relative alle captazioni ad uso idropotabile si rinvia alla componente geologica.



Capo V Nuclei antichi

13 Modalità di intervento nei nuclei antichi

Il PGT, nelle tavole del Piano delle Regole, individua con opportuna campitura l'ambito dei nuclei antichi del Comune di Lenna.

Sugli edifici e sui luoghi compresi in tale perimetro possono essere effettuati interventi edilizi di conservazione, di trasformazione per adeguamento ambientale, di trasformazione integrale comprese la demolizione con ricostruzione e la demolizione di edifici in contrasto, il tutto in relazione alla tipologia di intervento determinata negli elaborati del Piano delle Regole.

Sugli stessi immobili possono comunque essere effettuati interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria con modalità e materiali coerenti con le modalità d'intervento stabilite.

Nei nuclei antichi non sono ammessi incrementi volumetrici.

Nella attuazione degli interventi sopracitati dovrà essere prevista la demolizione degli elementi in contrasto con l'ambiente e di superfetazioni di epoca recente che risultino privi di valore artistico; e la conservazione e la valorizzazione degli elementi architettonici individuati negli elaborati del Piano delle Regole.

L'attuazione degli interventi può avvenire, salvo quando diversamente precisato nelle presenti norme, mediante intervento edilizio diretto da rilasciare sull'intero complesso edilizio o sulla singola unità edilizia, con riferimento alle modalità di intervento previsti per gli edifici ed alle prescrizioni specifiche.

Gli interventi di ristrutturazione urbanistica, ove ammessi, possono essere attivati con Piano di Recupero con atto d'obbligo finalizzato ad equilibrare la dotazione di servizi per il comune.

Gli interventi di restauro, risanamento conservativo e ristrutturazione con conservazione del tipo o di parti individuate (senza demolizione e ricostruzione) possono essere realizzati tramite Permesso di costruire semplice o DIA con atto d'obbligo ove ne ricorra la necessità.

14 Gradi di intervento

Le tavole del Piano delle Regole identificano il grado di intervento cui assoggettare i diversi immobili esistenti. I gradi di intervento specificano le modalità di intervento ammesse secondo l'articolazione riportata nel presente articolo.

La Giunta Comunale, previa acquisizione del parere favorevole della Commissione per il Paesaggio, al fine di incentivare il recupero del centro storico, potrà con specifica propria deliberazione ammettere per l'edificio



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

oggetto di intervento l'applicazione del grado di intervento successivo a quello specificatamente individuato per il medesimo edificio dal Piano delle Regole.

A tale fine la Commissione per il Paesaggio può richiedere una più dettagliata documentazione ricognitiva e progettuale dell'immobile oggetto di intervento; la Giunta Comunale nel determinare la riclassificazione potrà prescrivere particolari cautele e specifiche tutele per parti o elementi dell'immobile oggetto di intervento.

14.1 Grado 0. Demolizione

Edifici per i quali si impone la demolizione perché la loro presenza è in contrasto con l'ambiente.

Gli interventi di demolizione sono quelli rivolti a rimuovere in tutto o in parte edifici o manufatti preesistenti sia entro terra che fuori terra.

In questi edifici sono ammesse le opere di manutenzione ordinaria, solo se espresse da necessità igieniche o di salvaguardia dell'incolumità.

14.2 Grado 1. Manutenzione straordinaria finalizzata al recupero del nucleo antico

Sono interventi di manutenzione straordinaria "le opere e le modifiche necessarie per rinnovare e sostituire parti anche strutturali degli edifici, nonché a realizzare ed integrare i servizi igienico-sanitari e tecnologici, sempre che non alterino i volumi e le superfici delle singole unità immobiliari e non comportino modifiche delle destinazioni d'uso".

Gli interventi non possono portare ad un organismo edilizio in tutto o in parte diverso dal precedente, né devono comportare mutamento alla tipologia distributiva della costruzione nel suo insieme.

Sono inoltre da considerarsi di manutenzione straordinaria gli interventi per l'eliminazione delle barriere architettoniche in edifici esistenti anche se effettuati con la realizzazione di manufatti posti sulle parti esterne dell'edificio, fatto salvo il rispetto degli indici planivolumetrici.

Gli interventi ammessi sono finalizzati a mantenere efficienti nel tempo le strutture e gli elementi costitutivi e consistono:

- rifacimento intonaci o coloriture diverse;
- rifacimento infissi esterni;
- rifacimento pavimenti e rivestimenti interni ed esterni;
- rifacimento manti di copertura;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- rifacimento o installazione di materiali di isolamento;
- rifacimento o installazione di impianti di riscaldamento o raffreddamento;
- rifacimento o installazione di impianti di ascensore o montacarichi;
- rifacimento o installazione di impianti di accumulazione o sollevamento idrico;
- rifacimento di impianti igienico sanitari;
- installazione di impianti igienico sanitari ricavati nel volume dell'unità immobiliare;
- realizzazione di chiusure o aperture interne che non modifichino lo schema distributivo;
- consolidamento delle strutture di fondazione o di elevazione;
- costruzione di vespai.

14.3 Grado 2. Restauro e risanamento conservativo

Gli interventi di restauro e risanamento conservativo sono quelli "rivolti a conservare l'organismo edilizio e assicurarne la funzionalità mediante un insieme sistematico di opere che, nel rispetto degli elementi tipologici, formali e strutturali dell'organismo stesso, ne consentano destinazioni d'uso con esso compatibili. Tali interventi comprendono il consolidamento, il ripristino, il rinnovo degli elementi costitutivi dell'edificio l'inserimento degli elementi accessori e degli impianti richiesti dalle esigenze dell'uso, l'eliminazione degli elementi estranei all'organismo edilizio".

Gli interventi essendo finalizzati alla conservazione di edifici di valore storico, architettonico e ambientale, possono prevedere l'eliminazione delle parti storicamente ed architettonicamente incongrue; l'adeguamento funzionale degli spazi interni deve garantire il recupero e la valorizzazione degli elementi caratteristici, tipologici, distributivi, formali e strutturali e destinazioni d'uso compatibili.

Sono destinazioni d'uso compatibili con l'organismo edilizio quelle che, non comportano alterazioni significative alla tipologia distributiva e strutturale interna e rispettano comunque le previsioni dello strumento urbanistico vigente, anche con riferimento alle modalità e ai criteri di intervento.

È consentita:

- la trasformazione dell'impianto distributivo al fine di adeguarlo alle nuove esigenze senza alterare le principali articolazioni degli spazi cioè con vincolo di intangibilità delle strutture verticali e orizzontali salvo la creazione di aperture funzionali alla nuova distribuzione; è prescritta la conservazione di volte, soffitti significativi, strutture di collegamento verticale, pavimenti, cornici di porte e finestre;
- il restauro conservativo dei fronti sia quelli interni che quelli affacciati sui cortili;
- il consolidamento statico;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- la sostituzione degli elementi decorativi deteriorati, nel rispetto dei valori originali.

14.4 Grado 3. Ristrutturazione edilizia

Sono interventi di ristrutturazione edilizia quelli “rivolti a trasformare gli organismi edilizi, mediante un insieme sistematico di opere che possono portare ad un organismo edilizio in tutto o in parte diverso dal precedente. Tali interventi comprendono il ripristino o la sostituzione di alcuni elementi costitutivi dell’edificio, l’eliminazione, la modifica e l’inserimento di nuovi elementi ed impianti. Nell’ambito degli interventi di ristrutturazione edilizia, ove non espressamente vietato dallo strumento urbanistico, sono compresi anche quelli consistenti nella demolizione e ricostruzione con la stessa volumetria e sagoma dell’edificio preesistente, fatte salve le sole innovazioni necessarie per l’adeguamento alla normativa antisismica.

15 Prescrizioni generali per gli interventi nei nuclei storici

1. Per tutti gli edifici e le aree compresi all’interno dei perimetri dei Centri Storici e per gli edifici di cui il PGT prevede la conservazione, si applicano i criteri e le modalità di intervento previsti dal presente articolo, nonché le prescrizioni di dettaglio inserite nei rispettivi Piani Attuativi.
2. Gli interventi conservativi e di recupero dei caratteri storici, architettonici, ambientali e tipologici devono attenersi ai seguenti criteri di indirizzo:
 - a. l’intervento di recupero deve essere sempre riconoscibile e documentato; il restauro e il risanamento conservativo dovranno uniformarsi al massimo rispetto degli elementi strutturali, tipologici, architettonici e decorativi garantendone attraverso tecniche e metodiche coerenti, non distruttive e reversibili, la conservazione e la valorizzazione.
 - b. ogni intervento sull’edificio ed in particolare sulle coperture, e sugli elementi architettonici di facciata quali portoni, finestre, portefinestre, persiane, gronde, canali, intonaci, zoccolature, barriere, grate ecc. dovrà risultare coerente con le tipologie tradizionali del sito evitando l’utilizzo di materiali ed elementi estranei alla tradizione ed al contesto ambientale.
 - c. il progetto dovrà proporre interventi in grado di conservare, ritrovare e facilitare la messa in evidenza e la lettura di tutte le testimonianze superstiti di storia, cultura e architettura e i magisteri costruttivi locali e ciò anche nel caso di interventi di ristrutturazione e rinnovo.
3. Nel caso in cui i prospetti degli edifici aperti su spazi pubblici o privati presentino caratteristiche compositive architettoniche e tipologia dei materiali difforni dai caratteri tipici tradizionali del luogo e tali da creare un contrasto con le caratteristiche ambientali del sito, il progetto di recupero ne dovrà proporre la ricomposizione attraverso appropriati interventi, anche di sostituzione e rinnovo, sugli elementi di contrasto.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

4. Gli interventi di sostituzione e rinnovo dovranno riguardare in particolare:

a. le coperture di forma anomala e con manti in lastre ondulate o piane di fibrocemento od altri materiali non naturali. Per dette coperture è consentito l'adeguamento alle tipologie tradizionali sia per materiali del manto, della lattoneria e della struttura che per forma e per pendenza delle falde. La modifica della sagoma e dei profili di copertura non comportano sotto il profilo urbanistico incremento del volume e dell'altezza.

b. gli intonaci a base plastica e nonché i rivestimenti esterni con piastrelle di ceramica, marmi, graniti;

c. i serramenti di finestre e portefinestre in alluminio anodizzato o plastica e di avvolgibili in legno o plastica;

d. i contorni in marmo o in granito di spessore minore di cm. 10.

e. le tipologie delle aperture e dei serramenti dovranno adattarsi a quelli tipici del luogo mentre per i materiali è consigliato l'uso di componenti naturali.

5. Tutti gli elementi architettonici, decorativi, scultorei e naturali (quali i parchi privati) che costituiscono documento significativo della cultura, della storia e del costume di vita locale, sono vincolati al mantenimento in sito attraverso interventi conservativi.

6. In ogni intervento, sia esso di manutenzione che di restauro o ristrutturazione, dovranno essere salvaguardate ed opportunamente valorizzate tutte le caratteristiche formali interne ed esterne significative quali: porticati, loggiati, volte soffitti, pavimenti, porte, finestre e serramenti esterni, portali, pilastri e colonne, scale, balaustre e ringhiere, camini, pozzi, fontane, edicole con immagini religiose, lapidi, targhe varie, arredi di parchi, orti e giardini e le relative murature di confine, pavimentazioni lapidee di cortili e strade ecc.

7. Il titolare del Permesso di costruire e/o D.I.A., il Direttore dei Lavori, il costruttore o chiunque ne venisse a conoscenza, quando nel corso dei lavori dovessero emergere elementi architettonici e decorativi di interesse per la storia e la cultura locale non dichiarati in sede di progetto, dovranno darne immediato avviso al Sindaco ed agli altri organi competenti alla tutela delle cose di interesse storico e artistico.

8. In caso di ritrovamenti dovranno essere adottate immediatamente opportune e adeguate cautele per la salvaguardia dei reperti, fermi restando i controlli e le successive determinazioni degli organi competenti, provvedendo da parte del D.L. alla immediata trasmissione al Sindaco di adeguata documentazione di rilievo materico e geometrico e fotografico.

9. In sede di progetto dovranno essere chiaramente identificati i vari tipi di materiali da utilizzare ed i relativi colori; in corso d'opera gli stessi dovranno essere adeguatamente campionati e scelti in accordo con l'Ufficio Tecnico Comunale con tassativa esclusione di intonaci e colori plastici.

10. Per le coperture è prescritto il tetto a falde inclinate con manto di tegole a canale in laterizio (coppi) ovvero altri materiali preesistenti (marsigliesi, ardesie ecc..) e di riconosciuto valore tipologico. Potranno essere



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

mantenuti i lastrici solari esistenti, qualora ciò sia ritenuto compatibile con la salvaguardia dei valori architettonico-ambientali del sito.

11. La pavimentazione di strade, piazze, vicoli, passaggi pedonali, passaggi privati e cortili devono essere mantenute, ripristinate o eseguite e, ove del caso, sostituite con l'impiego esclusivo dei materiali tradizionali quali ad esempio, acciottolato, masselli o lastre di pietra naturale, mattonato in laterizio o pietra naturale ecc.

12. Tutti i cortili e gli spazi esterni attualmente inedificati non possono essere suddivisi con recinzioni o barriere di alcun tipo. I cortili che sono stati alterati od occupati da aggiunte edilizie o da elementi estranei all'organismo edilizio devono essere ripristinati nella loro connotazione originaria.

13. Negli orti, giardini e parchi esistenti e confermati, la vegetazione di nuovo impianto dovrà essere coerente con i caratteri ambientali del sito. Negli orti e giardini privati di edifici, nei termini indicati dalle norme di PGT., sono consentiti le serre mobili nonché i ricoveri di attrezzi e simili di altezza all'imposta del tetto non superiore a m. 2,00 e di superficie massima di mq. 6, sempre che la realizzazione di tali manufatti, anche provvisori, non costituisca elemento di contrasto con le strutture storiche e la percezione del paesaggio dagli spazi pubblici e di uso pubblico. E' sempre possibile realizzare strutture leggere e aperte per la vegetazione rampicante.

14. Nelle aree di pertinenza e verde privato è comunque vietata la costruzione di locali sotterranei a qualsiasi destinazione d'uso e di autorimesse salvo le diverse prescrizioni specifiche dei P.R. e del PGT.

15. Gli spazi per le autorimesse a diretto ed esclusivo servizio delle abitazioni e delle attività possono essere ricavati al piano terra di tutti gli edifici purché l'intervento sia realizzato nel rispetto dei valori architettonici e ambientali del sito e l'accesso risulti di norma aperto sui cortili o spazi privati.

16. Solo nel caso in cui per la zona urbana di appartenenza non sia prevista dal P.G.T., la realizzazione in apposito sito di autorimesse private atte a soddisfare il fabbisogno esistente e previsto, è consentita la realizzazione di autorimesse nel sottosuolo delle aree esterne agli edifici ed a servizio esclusivo degli stessi nella misura non superiore ad un posto auto per unità immobiliare abitativa, commerciale e direzionale nel rispetto dei seguenti requisiti:

- a. non esistano possibilità alternative di inserimento nei piani terra o nel sottosuolo degli edifici;
- b. non comportino variazioni di quota nel soprassuolo;
- c. mantengano le essenze arboree d'alto fusto o ne prevedano il reimpianto sostitutivo;
- d. non realizzino rampe esterne che occupino cortili interni esistenti;
- e. non alterino le caratteristiche delle pavimentazioni originarie delle corti.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

17. In sede di Piano di Recupero, valutati gli aspetti di natura architettonica, storica e ambientale, la realizzazione di dette autorimesse potrà essere prevista anche in soprassuolo purché di altezza massima di m.2,20.
18. Tutte le tubazioni dell'acquedotto e del gas, le linee elettriche e telefoniche e le apparecchiature complementari esterne, ferma restando l'osservanza delle norme di sicurezza, devono essere eliminate o sostituite con impianti incassati o comunque non in vista. Pertanto nelle strutture murarie e nelle pavimentazioni devono essere predisposte le nicchie, le tubazioni e ogni altro accorgimento tecnico atto allo scopo.
19. Le lampade, i sostegni e gli agganci per l'illuminazione pubblica devono armonizzarsi con l'ambiente ed essere posti, per quanto possibile, a sbalzo dai muri degli edifici; anche le insegne dei negozi e la pubblicità stradale devono essere coerenti con i caratteri architettonici dell'edificio.
20. Le cabine dei servizi tecnologici devono di norma essere sotterranee o completamente occultate alla vista.
21. Per gli edifici soggetti a conservazione inclusi nel territorio non urbanizzato, gli interventi devono rispettare i criteri e le modalità stabilite nei precedenti commi 2-3-4-5-6-7-8-9-10- 18-19-20



Capo VI Norme specifiche

16 Strade e percorsi

Il PGT individua negli elaborati grafici le principali strade esistenti, le strade di progetto, gli ampliamenti alla rete viabilistica e i percorsi cosiddetti secondari (sentieri, mulattiere, piste ciclabili, ecc.) che rivestono un particolare significato storico e di collegamento pedonale nell'ambito in esame.

16.1 *Percorsi secondari*

Importante è la funzione svolta dai sentieri comunali, vicinali e consorziali che per il loro significato testimoniale e per il valore infrastrutturale rappresentano un patrimonio storico-sociale appartenente alla collettività. Gli elaborati grafici di PGT individuano i principali percorsi esistenti e anche quelli di progetto utili al completamento della viabilità pedo-ciclabile.

Il Piano delle Regole individua i percorsi pedonali e ciclabili aperti al pubblico, privati con servitù di passaggio, pubblici o di uso pubblico, con un tracciato planimetrico indicativo da definirsi con progetto definitivo, senza che eventuali traslazioni, fermo restando la necessità di connessione, costituiscano variante al PGT.

Altri percorsi potranno essere individuati negli interventi di attuazione del PGT o direttamente dal Comune che potrà agire con l'acquisizione dell'area, eventualmente in cessione gratuita e realizzata a scomputo di oneri, o costituire servitù di pubblico passaggio.

I percorsi esistenti sul territorio comunale e soggetti a passaggio pubblico non possono essere chiusi e devono essere mantenuti in efficienza, e quando necessario sistemati o recuperati; i percorsi attraversanti aree di proprietà privata potranno essere modificati qualora il proprietario proponga al Comune la formazione a sue spese di un percorso alternativo, dietro stipula di atto registrato vincolante all'uso pubblico, quando la soluzione sia ritenuta migliorativa dall'Amministrazione Comunale.

Le recinzioni in prossimità dei sentieri devono distare dal limite della sezione esistente (o catastale se superiore) almeno m.1,00 a monte e m.1,50 a valle.

16.2 *Sedimi stradali privati*

L'apertura di nuove strade private è soggetta ad autorizzazione comunale.

In determinati casi, il cui apprezzamento spetterà al Comune, in relazione all'importanza della rete viaria principale, alle sue caratteristiche ed alla situazione urbanistica della zona, potrà essere prescritta la chiusura con cancello all'imbocco delle strade private in posizione arretrata tale da non intralciare il



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

traffico lungo la strada pubblica, particolarmente per quelle a fondo cieco, e la formazione di un adeguato spazio esterno.

Tutti gli edifici ubicati in prossimità o in fregio alle strade private saranno soggetti alle presenti norme in termini di distanze equiparando, esclusivamente a tale fine, le strade private a quelle pubbliche.

17 Verde per attività sportive all'aperto

Al fine di incentivare le attività turistiche e la fruibilità del sistema del verde, il PGT individua nei propri elaborati grafici quattro ambiti destinati ad attività sportiva all'aperto.

In tali ambiti è previsto l'insediamento di attività che possano garantire un adeguato inserimento nel contesto naturale e una riqualificazione ambientale laddove necessaria.

Ad ulteriore sostegno ed implementazione dell'offerta turistica rappresentata dai presenti ambiti è concessa la possibilità di collocare una volumetria, nelle misure di seguito definite, per la realizzazione di edifici per la ristorazione, servizi igienici e attrezzature connesse all'attività sportiva insediata.

Tale possibilità è concessa una tantum e previo convenzionamento con l'Amministrazione Comunale.

ID AMBITO	POTENZIALITÀ EDIFICATORIA [mq Slp]
A	1000
B	250
C	250
D	-

Per quanto riguarda l'ambito D è ammessa la possibilità di effettuare contenuti movimenti terra nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

- Gli interventi non devono (riferimento all'art. 29 della NdA del PAI):
 - Alterare le condizioni di deflusso della piena di riferimento
 - Costituire ostacolo al deflusso della piena stessa
 - Variare le condizioni di drenaggio delle aree
 - Interferire negativamente con le falde
 - Interferire negativamente con le difese esistenti.

- L'utilizzo delle aree deve essere comunque subordinato a:
 - progetto di utilizzo delle aree in coerenza con i vincoli sopra riportati;



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

- studio di compatibilità geologica ed idraulica, redatto secondo le disposizioni del PAI, utilizzando tutti i dati contenuti (portate, analisi idrauliche, rilievi, ecc.) nello studio di fattibilità dell'AdB ;
- piano di protezione civile per l'utilizzo delle aree (utilizzo delle diverse aree, procedure di sicurezza, evacuazione, ecc.), in relazione alle problematiche di tipo idraulico.

Sono sempre ammessi gli interventi sul patrimonio edilizio esistente così come disciplinati dall'art. 11 delle presenti norme.

18 Decoro ambientale

18.1 *Recinzione delle aree*

Le recinzioni e i muri esistenti di antica formazione, anche al di fuori storici dei nuclei antichi, in muratura di pietra a blocchi o in ciottoli, devono essere salvaguardate: su di esse pertanto sono consentiti l'apertura di passaggi ed interventi di manutenzione o restauro con ricostruzione delle parti lesionate o alterate o crollate.

Le nuove recinzioni devono rispettare il limite in altezza di m 1.80 (m 2,50 per il sistema delle attività produttive) tanto verso gli spazi pubblici che privati e non devono recare ostruzione alle visuali delle strade pubbliche.

Le recinzioni all'interno del sistema del verde dovranno essere preferibilmente realizzate allestendo moduli verdi (siepi) con latifoglie arboree o cespugliose tipiche della zona (ligustro, corniolo, biancospino, carpino, ecc.) di altezza non superiore a cm.120, allevati a portamento libero, ancorchè controllato con tagli di contenimento. Non è ammesso l'utilizzo di siepi sempreverdi quali il lauro cerasus e nobilis e varietà simili.

In alternativa, o accompagnate alle siepi, sono permesse recinzioni in legno nelle forme tradizionali che consentano il passaggio degli animali selvatici e con l'esclusione dell'uso di conglomerati cementizi.

In corrispondenza di incroci stradali le recinzioni fisse devono essere opportunamente smussate in accordo con l'Amministrazione Comunale e l'area esterna dovrà essere ceduta gratuitamente quale opera di urbanizzazione primaria a completamento stradale.

18.2 *Costruzioni accessorie in zone residenziali*

Si definiscono costruzioni accessorie in zone residenziali i manufatti al servizio di edifici esistenti come verande, serre, chioschi da giardino (gazebo), pergolati.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

La loro costruzione è ammessa nelle aree del sistema residenziale, con esclusione dei nuclei antichi, sistemate a giardino, senza computo della superficie coperta e di slp, nei limiti indicati dal regolamento edilizio.

Nelle zone per giardini e verde privato le serre sono ammesse con superficie non superiore a mq. 30.

19 Aree sottoposte a particolari prescrizioni

19.1 Disposizioni per i distributori di carburante

Gli interventi per la razionalizzazione della rete distributiva dei carburanti si attuano in conformità alla legislazione e regolamentazione nazionale e regionale

Gli impianti di distribuzione del carburante e assimilabili sono ammessi ove consentito nei sistemi funzionali così come definiti nelle presenti norme, limitatamente alla fascia di rispetto stradale.

I nuovi distributori possono essere realizzati soltanto in quanto comprendano l'erogazione di gas metano e/o di gpl.

Gli indici, i parametri e le prescrizioni per i nuovi impianti e l'ampliamento di quelli esistenti sono i seguenti:

- $U_f = 0,2 \text{ mq/mq}$
- $H_e = \text{m } 4,00$, ad eccezione delle pensiline che potranno raggiungere i m 7,00
- $A_f = 10\%$, da organizzare, quando a confine di sistemi funzionali non compatibili, in modo da consentire la realizzazione di una fascia alberata ed arbustiva lungo i tre lati non coincidenti con la strada di accesso
- Superficie massima di intervento = mq 2.000

Distanza minima dalle strade (salvo esistente) :

- per gli edifici = m 10.00
- per le pensiline = m 5.00
- distanza minima dello spartitraffico dalla carreggiata stradale = m 2.00

Gli impianti di autolavaggio sono ammissibili unicamente all'esterno del centro abitato ed in corrispondenza delle fasce di rispetto della SP.5. Detti impianti sono soggetti ai parametri di edificazione e alle norme di cui al presente articolo.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Gli impianti dovranno essere dotati di vasca per la raccolta delle acque di prima pioggia che, assieme alle acque nere, dovranno essere pretrattate e convogliate al depuratore pubblico o, in alternativa, ad un idoneo impianto privato.

Nei distributori di carburante sono ammesse, in conformità alle disposizioni vigenti, le attività commerciali integrative e di servizio alla persona e ai mezzi di trasporto quali: pubblici esercizi, rivendita tabacchi e giornali, vendita di articoli per l'igiene della persona e di accessori per veicoli, riparazione e lavaggio dei veicoli. Le superfici di vendita connesse agli impianti di distribuzione carburanti non devono superare i limiti previsti per gli esercizi di vicinato.

19.2 Cabine di trasformazione per l'energia elettrica

Per la costruzione delle cabine di trasformazione dell'energia elettrica valgono le seguenti norme:

- il volume non viene computato ai fini della densità edilizia;
- la superficie coperta non viene computata ai fini del rapporto di copertura;
- la costruzione può avvenire a confine di proprietà e comunque in deroga alle distanze minime previste dalle Norme di Attuazione del Piano delle regole;
- l'altezza massima fuori terra delle cabine non può superare m 8,50, salvo casi di maggiore altezza imposti da comprovati motivi tecnici che vanno sottoposti, caso per caso, all'approvazione della Giunta Comunale;
- le costruzioni attigue alle cabine mantengono comunque, nei confronti dei confini di proprietà, il limite previsto dalle presenti N.T.A.;
- dovrà sempre essere particolarmente curato il decoro e la qualità dell'impianto architettonico, con particolare riguardo alla composizione dei manufatti ed all'uso dei materiali e controllata la buona rispondenza ambientale nei riguardi delle edificazioni e dell'ambiente circostante.
- la Giunta Comunale avrà la facoltà di prescrivere le tipologie, le conformazioni ed i materiali che riterrà più idonei per minimizzare l'impatto sull'ambiente delle cabine di trasformazione e dei manufatti annessi e connessi.



20 Norme finali e transitorie

20.1 *Prescrizione di progettazione unitaria*

Il Responsabile del Procedimento, sentita la Commissione per il Paesaggio, al fine di conseguire un risultato architettonico e ambientale di pregio, può prescrivere l'obbligo di progettazione unitaria del complesso costituente episodio edilizio ed urbanistico a senso compiuto, anche se la sua realizzazione potrà avvenire nel tempo per successivi lotti.

20.2 *Edifici esistenti in contrasto con le destinazioni di ambito.*

Gli edifici, esistenti alla data di adozione del PGT e regolarmente assentiti, si confermano nella destinazione regolarmente assentita, anche se difforme da quanto previsto dalle presenti norme.

Per tali edifici è ammesso il Risanamento Conservativo; in caso di interventi di ristrutturazione o demolizione e ricostruzione le destinazioni previste devono essere compatibili con le previsioni delle presenti norme.

20.3 *Deroghe*

Ai sensi dell'art.40 della Legge Regionale 11 marzo 2005 n. 12, Il permesso di costruire in deroga al Piano delle Regole è rilasciato esclusivamente per edifici ed impianti pubblici o di interesse pubblico, previa deliberazione del Consiglio comunale e senza necessità di preventivo nulla-osta regionale.

La deroga, nel rispetto delle norme igieniche, sanitarie e di sicurezza, può riguardare esclusivamente i limiti di densità edilizia, di altezza e di distanza tra i fabbricati stabiliti dal Piano delle Regole

La deroga può essere assentita ai fini dell'abbattimento delle barriere architettoniche e localizzative, nei casi ed entro i limiti indicati dall'articolo 19 della legge regionale 20 febbraio 1989, n. 6 (Norme sull'eliminazione delle barriere architettoniche e prescrizioni tecniche di attuazione).

La deroga è comunque ammessa ove prevista da normative vigenti.

20.4 *Norme Finali*

Le attività edilizie sono soggette alle disposizioni del Regolamento Edilizio e degli altri Regolamenti comunali, per quanto non in contrasto con le presenti norme e con le leggi successivamente emanate.

Le eventuali disposizioni contenute nei suddetti Regolamenti che risultino in contrasto con le presenti Norme sono da ritenersi superate da queste ultime.



PIANO DELLE REGOLE NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

Al puro fine di stabilire una correlazione con la legislazione nazionale vigente che richiama le zone omogenee ai sensi della Legge 17/08/1942 n. 1150 e successive modifiche ed integrazioni e al D.M 2/04/1968, si applicano le seguenti corrispondenze:

Zona Omogenea A –Nuclei storici;

Zona Omogenea B – Ambiti territoriali del sistema residenziale, del sistema dei servizi e del sistema dei vincoli all'interno del centro abitato;

Zona Omogenea D – Ambiti territoriali artigianali del sistema della produzione;

Zona Omogenea E –Sistema del verde - agricolo - ambientale, paesaggistico ed ecologico e del sistema dei vincoli all'esterno del centro abitato;

In caso di interventi di riqualificazione di aree dismesse o critiche e di cambi di destinazione d'uso, l'esecuzione di indagini volte alla verifica dell'eventuale contaminazione; ad avvenuto completamento delle indagini sarà possibile definire la necessità o meno di interventi di bonifica. All'accertata assenza di contaminazione, ovvero all'esecuzione dell'eventuale bonifica, dovrà essere subordinata la realizzazione di nuovi interventi edilizi.