

Kanton Zürich Gemeinde Langnau am Albis

## Teilrevision Nutzungsplanung

## **BAUORDNUNG**

Synoptische Darstellung

## Entwurf zur Mitwirkung

Von der Gemeindeversammlung festgesetzt am Namens der Gemeindeversammlung:

Der Präsident: Der Schreiber:

Von der Baudirektion genehmigt am Für die Baudirektion:

BDV-Nr.

SUTER VON KÄNEL WILD

Planer und Architekten AG

Förrlibuckstrasse 30, 8005 Zürich +41 44 315 13 90, www.skw.ch

| l | ZONENORDNUNG                                                                                              | 4        |      | 4.6.5 Gewerbeanteile                                          | 16 |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|---------------------------------------------------------------|----|
|   | 1.1 Zoneneinteilung und Zuordnung der Lärmempfindlichkeit                                                 | 4        |      | 4.6.6 Strassenraum prägende geschlossene Bebauung             | 16 |
|   | 1.2 Zonenplan, Kernzonenplan, Ergänzungspläne                                                             | 5        |      | 4.6.7 Hangkorridor «Durchsicht / Ausblick» (Lage schematisch) | 17 |
| , | KERNZONEN                                                                                                 | 6        | 5    | WOHNZONEN                                                     | 18 |
| - |                                                                                                           | _        |      | 5.1 Grundmasse für Hauptgebäude                               | 18 |
|   | 2.1 Gemeinsame Bestimmungen                                                                               | 6        |      | 5.2 Höhenzuschlag Fassadenhöhe                                | 18 |
|   | 2.1.1 Um- und Ersatzbauten                                                                                | 6        |      | 5.3 Mehrlängenzuschlag                                        | 19 |
|   | 2.1.2 Grundmasse für Neubauten <del>Hauptgebäude</del>                                                    | 6        |      | 5.4 Bauweise                                                  | 19 |
|   | 2.1.3 Stellung und Bauweise                                                                               | /        |      | 5.5 Nutzweise                                                 | 19 |
|   | 2.1.4 Nutzweise                                                                                           | 7        |      | 5.6 Gasthäuser Albispass                                      | 19 |
|   | 2.1.5 Grenzbau                                                                                            | /        |      | 5.7 Nachverdichtung von Einfamilienhausquartieren             | 19 |
|   | 2.1.6 Fassadengestaltung                                                                                  | 7        | _    | WOUNTONEN MIT CEWEDDEED FIGUTEDING                            | 20 |
|   | 2.1.7 Dachgestaltung                                                                                      | 8        | 6    | WOHNZONEN MIT GEWERBEERLEICHTERUNG                            | 20 |
|   | 2.1.8 Erleichterung für besonders gute Projekte                                                           | 8        |      | 6.1 Grundmasse für Hauptgebäude                               | 20 |
|   | 2.1.9 Umgebungsgestaltung                                                                                 | 8        |      | 6.2 Höhenzuschlag Fassadenhöhe                                | 20 |
|   | 2.1.10Abbrüche                                                                                            | 9        |      | 6.3 Mehrlängenzuschlag                                        | 21 |
|   | 2.1.11 Renovationen                                                                                       | -        |      | 6.4 Bauweise                                                  | 21 |
|   | 2.2 Ergänzende Gestaltungsvorschriften für die Kernzone I                                                 | 9        |      | 6.5 Nutzweise                                                 | 21 |
|   | 2.2.1 Dachgestaltung                                                                                      | -        |      | 6.6 Gewerbeerleichterung                                      | 21 |
|   | <ul><li>2.3 Ergänzende Gestaltungsvorschriften für die Kernzone II</li><li>2.3.1 Dachgestaltung</li></ul> | 10<br>10 |      | 6.7 Gestaltungsplanpflicht                                    | 21 |
|   |                                                                                                           |          | 7    | GEWERBEZONE                                                   | 22 |
| 3 | QUARTIERERHALTUNGSZONE                                                                                    | 11       |      | 7.1 Grundmasse für Hauptgebäude                               | 22 |
|   | 3.1 Gebietscharakter                                                                                      | 11       |      | 7.2 Bauweise                                                  | 22 |
|   | 3.2 Zonenzweck                                                                                            | 11       |      | 7.3 Nutzweise                                                 | 22 |
|   | 3.3 Nutzweise                                                                                             | 11       |      | 7.4 Gestaltungsplanpflicht                                    | 22 |
|   | 3.4 Ergänzungsplan                                                                                        | 12       |      |                                                               |    |
|   | 3.5 Grundmasse                                                                                            | 12       | 8    | ZONE FÜR ÖFFENTLICHE BAUTEN                                   | 23 |
|   | 3.6 Gestaltung und Einordnung                                                                             | 13       |      | 8.1 Grundmasse                                                | 23 |
|   | 3.7 Nachhaltigkeit und Energie                                                                            | 13       |      | 8.2 Grenzabstand                                              | 23 |
|   | ZENTRUMSZONEN                                                                                             | 14       |      | 8.3 Bauweise                                                  | 23 |
|   |                                                                                                           |          | 9    | ERHOLUNGSZONEN                                                | 23 |
|   | 4.1 Zonenzweck 4.2 Grundmasse                                                                             | 14<br>14 |      |                                                               |    |
|   | 4.2 Grundmasse<br>4.3 Bauweise                                                                            | 14       |      | 9.1 Grundmasse für Hauptgebäude                               | 23 |
|   | 4.4 Nutzweise                                                                                             | 14       |      | 9.2 Grenzabstand                                              | 23 |
|   | 4.5 Erdgeschosse                                                                                          | 15       |      | 9.3 Erholungszone ES                                          | 24 |
|   | 4.6 Ergänzungsplan Zentrumszone                                                                           | 15       |      | 9.4 Erholungszone EF                                          | 24 |
|   | 4.6.1 Planungseinheiten                                                                                   | 15       | 10   | FREIHALTEZONE                                                 | 24 |
|   | 4.6.2 Freihaltebereiche                                                                                   | 16       | 11   | RESERVEZONE                                                   | 24 |
|   | 4.6.3 Anbaupflicht und ortsbaulich wichtige Ecksituationen                                                | 16       | - '' |                                                               |    |
|   | 4.6.4 Baubegrenzungslinie                                                                                 | 16       | 12   | BESONDERE INSTITUTE                                           | 25 |
|   |                                                                                                           |          |      |                                                               |    |

## Teilrevision Nutzungsplanung Langnau am Albis Bauordnung – synoptische Darstellung

| 25                                                             | 1 <mark>3.9</mark> Spielflächen                                                                                                                       | 34                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25                                                             | 13.10 Mehrwertausgleich                                                                                                                               | 34                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 25                                                             | 13.11 Naturgefahren                                                                                                                                   | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| nraum 25<br>26                                                 | 14 VORSCHRIFTEN ZUR FÖRDERUNG DER                                                                                                                     | 25                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 28                                                             |                                                                                                                                                       | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 28<br>28<br>28                                                 | <ul><li>14.1 Grünflächenziffer</li><li>14.2 Flachdachbegrünung</li><li>14.3 Siedlungsrand</li><li>14.4 Vermeidung unnötiger Lichtemissionen</li></ul> | 35<br>36<br>36<br>37                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 29                                                             | 15 SCHLUSSBESTIMMUNGEN                                                                                                                                | 37                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 29<br>29<br>29<br>29<br>29<br>30<br>30<br>30<br>30<br>33<br>33 | 15.1 Aufhebung bisherigen Rechts 15.2 Inkrafttreten                                                                                                   | 37<br>37                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                | 25<br>25<br>26<br>28<br>28<br>28<br>28<br>28<br>29<br>29<br>29<br>29<br>29<br>29<br>29<br>29<br>30<br>30<br>30<br>33                                  | 13.10 Mehrwertausgleich 13.11 Naturgefahren  14 VORSCHRIFTEN ZUR FÖRDERUNG DER SIEDLUNGSÖKOLOGIE  14.1 Grünflächenziffer 14.2 Flachdachbegrünung 14.3 Siedlungsrand 14.4 Vermeidung unnötiger Lichtemissionen  15 SCHLUSSBESTIMMUNGEN 15.1 Aufhebung bisherigen Rechts 15.2 Inkrafttreten |

Teilrevision Nutzungsplanung Langnau am Albis Bauordnung – synoptische Darstellung

Links:

Gültige BZO 2005

Beschlossen von der Gemeindeversammlung am 17. März 2005 Vom Regierungsrat genehmigt mit Beschluss Nr. 1227/05 vom 18. August 2005

(nachgeführt bis 02.12.2021, Inkraftsetzung 08.04.2022)

Mitte:

Beantragte neue BZO

rot = Änderungen gegenüber rechtskräftiger BZO

durchgestrichen = Verschiebung Text oder aufzuhebender Text

Rechts:

Bemerkungen / Anpassung / Hinweise

**Auftraggeber** Gemeinde Langnau am Albis

 $\textbf{Bearbeitung} \hspace{1.5cm} \textbf{SUTER} \cdot \textbf{VON} \hspace{1mm} \textbf{K\"{A}} \textbf{NEL} \cdot \textbf{WILD}$ 

Peter von Känel, David Frey

Planwerkstadt AG (Ziffer 4 Zentrumszonen)

Dieter Zumsteg, Lino Gonzalez

Die Gemeinde Langnau am Albis erlässt, gestützt auf § 45 des kantonalen Planungs- und Baugesetzes (PBG) vom 7. September 1975 in seiner revidierten Fassung vom 1. September 1991 und unter Vorbehalt übergeordneten eidgenössischen und kantonalen Rechts, für ihr Gemeindegebiet nachstehende Bau- und Zonenordnung.

Die Gemeinde Langnau am Albis erlässt, gestützt auf § 45 des kantonalen Planungs- und Baugesetzes (PBG) vom 7. September 1975 in seiner revidierten Fassung vom 1. September 1991 und unter Vorbehalt übergeordneten eidgenössischen und kantonalen Rechts, für ihr Gemeindegebiet nachstehende Bau- und Zonenordnung.

## 1 ZONENORDNUNG

# 1.1 Zoneneinteilung und Zuordnung der Lärmempfindlichkeit

Das Gemeindegebiet wird in folgende Zonen eingeteilt, soweit es nicht kantonalen und regionalen Nutzungszonen zugewiesen ist und es sich nicht um Wald handelt. Den Zonen werden Empfindlichkeitsstufen (ES) zugeordnet.

## 1 ZONENORDNUNG

## I.1 Zoneneinteilung und Zuordnung der Lärmempfindlichkeit

<sup>1</sup> Das Gemeindegebiet wird in folgende Zonen eingeteilt, soweit es nicht kantonalen und regionalen Nutzungszonen zugewiesen ist und es sich nicht um Wald handelt. Den Zonen werden Empfindlichkeitsstufen (ES) zugeordnet.

| Zonenart                 |       | ES                | Zonenart                                      |       | ES     |
|--------------------------|-------|-------------------|-----------------------------------------------|-------|--------|
| Kernzonen                |       |                   | Kernzonen                                     |       |        |
| – Kernzone I             | KI    | III               | – Kernzone I                                  | KI    | III    |
| – Kernzone II            | KII   | Ш                 | – Kernzone II                                 | KII   | Ш      |
| Quartiererhaltungszone   |       |                   | Quartiererhaltungszone                        |       |        |
| – mit Baumasse 3.3 m³/m² | Q/3.3 | /    <sup>1</sup> | – mit Baumassenziffer 3.3 m³/m²               | Q/3.3 | 11/111 |
|                          |       |                   | Zentrumszonen                                 |       |        |
|                          |       |                   | – mit Baumassenziffer 5.0 m³/m²               | Z/5.0 | III    |
|                          |       |                   | – mit Baumassenziffer 7.0 m³/m²               | Z/7.0 | Ш      |
| Wohnzonen                |       |                   | Wohnzonen                                     |       |        |
| – mit Baumasse 1.5 m³/m² | W/1.5 | II                | – mit Baumassenziffer 1.5 m³/m²               | W/1.5 | II     |
| – mit Baumasse 1.7 m³/m² | W/1.7 | II                | – mit Baumasse <mark>nziffer</mark> 1.7 m³/m² | W/1.7 | II     |
| – mit Baumasse 2.0 m³/m² | W/2.0 | II                | – mit Baumassenziffer 2.0 m³/m²               | W/2.0 | II     |
| – mit Baumasse 2.5 m³/m² | W/2.5 | /   *             | – mit Baumassenziffer 2.5 m³/m²               | W/2.5 | /   *  |
| – mit Baumasse 3.0 m³/m² | W/3.0 | /   *             | – mit Baumassenziffer 3.0 m³/m²               | W/3.0 | /   *  |

Redaktionelle Anpassung in allen Zonen mit Baumassenziffern.

| Wohnzonen mit Gewerbeerleichterung                              |          |       |
|-----------------------------------------------------------------|----------|-------|
| – mit Baumasse 3.0 m³/m²                                        | WG/3.0   | Ш     |
| – mit Baumasse 4.5 m³/m²                                        | WG/4.5   | Ш     |
| Gewerbezonen                                                    |          |       |
| – mit Baumasse 3.4 m³/m²                                        | GI/3.4   | Ш     |
| – mit Baumasse 3.4 m³/m²                                        | GII/3.4  | Ш     |
|                                                                 |          |       |
| Zone für öffentliche Bauten                                     | Oe       | /   * |
| Zone für öffentliche Bauten<br>Erholungszonen                   | Oe       | /   * |
|                                                                 | Oe<br>ES | /   * |
| Erholungszonen                                                  |          |       |
| Erholungszonen – Erholungszone für Sport und Freizeitgestaltung | ES       | III   |

Für die im Zonenplan speziell bezeichneten Gebiete besteht Gestaltungsplanpflicht.

\*) differenzierte ES-Zuordnung gemäss Eintrag Zonenplan

## 1.2 Zonenplan, Kernzonenplan, Ergänzungspläne

Für die Ausscheidung der Zonen und für Anordnungen innerhalb der Zonen sind der Zonenplan 1:5000, der Kernzonenplan 1:500 sowie die im Datensatz der Amtlichen Vermessung erfassten Bauzonenabgrenzungen massgebend. Für die Quartiererhaltungszone Langenberg<sup>1</sup>, die Wald- und Gewässerabstandslinien sowie für den Aussichtsschutz gelten die Ergänzungspläne im Massstab 1:500.

Die im Massstab verkleinerten Zonenpläne dienen lediglich der Orientierung und sind rechtlich nicht verbindlich.

| Wohnzonen mit Gewerbeerleichterung                               |            |       |
|------------------------------------------------------------------|------------|-------|
| – mit Baumassenziffer 3.0 m³/m²                                  | WG/3.0     | III   |
| – mit Baumasse <mark>nziffer</mark> 4.5 m³/m²                    | WG/4.5     | III   |
| Gewerbezonen                                                     |            |       |
| – mit Baumassenziffer 5.5 <del>3.4</del> m³/m²                   | GI/5.5 3.4 | III   |
| – mit Baumassenziffer 3.4 m³/m²                                  | GII/3.4    | Ш     |
|                                                                  |            |       |
| Zone für öffentliche Bauten                                      | Oe         | /   * |
| Zone für öffentliche Bauten<br>Erholungszonen                    | Oe         | /   * |
|                                                                  | Oe<br>ES   | /   * |
| Erholungszonen                                                   |            |       |
| Erholungszonen  – Erholungszone für Sport und Freizeitgestaltung | ES         | III   |

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Für die im Zonenplan speziell bezeichneten Gebiete besteht Gestaltungsplanpflicht.

\*) differenzierte ES-Zuordnung gemäss Eintrag Zonenplan

## 1.2 Zonenplan, Kernzonenplan, Ergänzungspläne

<sup>1</sup> Für die Abgrenzung Ausscheidung der Zonen und für Anordnungen innerhalb der Zonen ist sind der Zonenplan 1:5000 massgebend., der Kernzonenplan 1:500 sowie die im Datensatz der Amtlichen Vermessung erfassten Bauzonenabgrenzungen massgebend. Für die Kernzonen, die Quartiererhaltungszone Langenberg, die Wald- und Gewässerabstandslinien sowie für den Aussichtsschutz gelten die jeweiligen Ergänzungspläne im Massstab 1:500. Für die Zugehörigkeit der einzelnen Grundstücke zu den Reduktionsgebieten Motorfahrzeugabstellplätze ist der entsprechende Plan im Massstab 1:5000 massgebend.

<sup>2</sup> Die im Massstab verkleinerten Zonenpläne dienen lediglich der Orientierung und sind rechtlich nicht verbindlich.

Gültige Fassung **Neue Fassung** Bemerkungen / Anpassung / Hinweise **KERNZONEN** 2 **KERNZONEN** 2 2.1 **Gemeinsame Bestimmungen** 2.1 **Gemeinsame Bestimmungen** 2.1.1 **Um- und Ersatzbauten** <sup>1</sup> Die im Kernzonenplan schwarz eingetragenen Gebäude dürfen Entspricht Ziffer 2.2.1 Bauordnung alt. Verumgebaut oder ersetzt werden. Gebäudeprofil und Erscheinungsschiebung zu den gemeinsamen Bestimmunbild müssen dabei erhalten bleiben. gen, da es auch in der Kernzone II schwarz bezeichnete Gebäude gibt. <sup>2</sup> Abweichungen können bewilligt oder angeordnet werden, wenn dies im Interesse der Hygiene, der Verkehrssicherheit oder des Ortsbildschutzes liegt. <sup>3</sup> Zusätzliche Bauten auf bisher nur teilweise ausgenützten Grundstücken sind nur im Rahmen der Bestimmungen von Ziffer 2.1.2 zulässig. <sup>4</sup> Vorbehalten bleiben Unterschutzstellungen. 2.1.1 Grundmasse für Hauptgebäude 2.1.2 Grundmasse für Neubauten Hauptgebäude Zone ΚI ΚII ΚI ΚII Zone 3 Vollgeschosse 3 - Vollgeschosse 3 3 max. max. 2 2 Dachgeschosse 2 - Dachgeschosse max. max. Fassadenhöhe Gebäudehöhe Gebäudehöhe 10.5 10.5 10.5 10.5 Anpassung an die Begriffe der IVHB max. m max. m Fassadenhöhe Schrägdach giebelseitig Giebelseitig erhöht sich das Vgl. auch § 280 Abs. 1 PBG. zulässige Mass der Fassadenhöhe um die sich aus der Dachneigung von 45° ergebende Höhe, höchstens aber um 7 m. - zusätzlich anrechenbare Untergeschosse zusätzlich anrechenbare Untergeschosse keine keine keine keine 50 50 Gebäudelänge 50 50 Gebäudelänge max. m max. m Liberalisierung; der grosse Grundabstand von Grenzabstände: grosser Grundabstand - grosser Grundabstand min. m 10 10 min. m 10 m wird in der Kernzone als zu einschrän-5 5 - kleiner-Grundabstand - kleiner Grundabstand min. m min. m 5 kend beurteilt. Es gelten keine Nutzungsziffern und keine Mehrlängenzuschläge. | Es gelten keine Nutzungsziffern und keine Mehrlängenzuschläge.

#### 2.1.2 Bauweise

Neubauten haben sich in ihrer Stellung gut in die gewachsene Siedlungsstruktur einzuordnen.

Die geschlossene Bauweise ist bis zur jeweiligen Gesamtlänge gestattet.

#### 2.1.3 Nutzweise

In den Kernzonen sind Wohnungen, Büros, Praxen und Läden sowie mässig störende Betriebe zulässig.

#### 2.1.4 Grenzbau

Beim Zusammenbauen müssen Zugänge zu hinteren Grundstücksteilen und der Fussgängerverkehr durch offene Durchgänge gewährleistet sein.

## 2.1.5 Fassadengestaltung

Beispielgebend für die Gestaltung und Materialgebung der Neu-, Ersatz- und Umbauten sind die im Kernzonenplan schwarz bezeichneten Gebäude der näheren Umgebung.

Materialien, Formen und Farben sind so zu wählen, dass eine gute Gesamtwirkung entsteht.

Die Fenster, Fensterläden und Türen müssen in Anordnung und Ausgestaltung der ortsüblichen Bauweise entsprechen. Es

## 2.1.3 Stellung und Bauweise

<sup>1</sup> Neubauten haben sich in ihrer Stellung gut in die gewachsene Siedlungsstruktur einzuordnen.

<sup>2</sup> Soweit der Kernzonenplan keine anderen Festlegungen trifft, kann das Bauen bis auf die Strassengrenze gestattet oder verlangt werden, wenn dies im Interesse des Ortsbildes liegt und die Verkehrssicherheit nicht beeinträchtigt.

<sup>3</sup> Sind im Kernzonenplan prägende Fassadenstellungen festgelegt, so ist die bisherige Lage der entsprechenden Fassade beizubehalten. Abweichungen können bewilligt oder angeordnet werden, wenn dies im Interesse der Hygiene, der Verkehrssicherheit oder des Ortsbildschutzes liegt.

<sup>4</sup> Die geschlossene Bauweise ist bis zur maximal zulässigen Gebäudelänge jeweiligen Gesamtlänge gestattet.

#### 2.1.4 Nutzweise

In den Kernzonen sind Wohnungen, Büros, Praxen und Läden sowie mässig störende Betriebe zulässig.

#### 2.1.5 Grenzbau

Beim Zusammenbauen müssen Zugänge zu hinteren Grundstücksteilen und der Fussgängerverkehr durch offene Durchgänge gewährleistet sein.

## 2.1.6 Fassadengestaltung

<sup>1</sup> Beispielgebend für die Gestaltung und Materialgebung der Neu-, Ersatz- und Umbauten sind die im Kernzonenplan schwarz bezeichneten Gebäude der näheren Umgebung.

<sup>2</sup> Materialien, Formen und Farben sind so zu wählen, dass eine gute Gesamtwirkung entsteht.

<sup>3</sup> Die Fenster, Fensterläden und Türen müssen in Anordnung und Ausgestaltung der ortsüblichen Bauweise entsprechen. Es

Neue Bestimmung, welche zusammen mit der beabsichtigten Aufhebung der kommunalen Baulinien in der Kernzone massgeschneiderte Lösungen bzgl. Strassenabstand erlauben.

Neu werden in den Kernzonenplänen «prägende Fassadenstellungen» definiert.

Präzisierung, da der Begriff «Gesamtlänge» nicht definiert ist (keine inhaltliche Änderung)

Gültige Fassung Neue Fassung

Bemerkungen / Anpassung / Hinweise

können Fenster mit Sprossenteilung verlangt werden. Schaufenster sind gut proportioniert in Anpassung an die Fensterteilung zu gliedern.

Es sind nur Eigenreklamen von zurückhaltender Gestaltung zulässig. Öffentliche Informationsstellen sind gestattet.

#### 2.1.6 Dachgestaltung

Dachaufbauten sind nur im ersten Dachgeschoss zulässig. Sie sind als hochformatige Giebellukarnen, querformatige Schleppgauben oder Ochsenaugen auszubilden und in Form, Material und Farbe auf Fassade und Dach abzustimmen.

Quergiebel über abgesetztem Erdgeschossgrundriss sind bis zu einem Drittel der betreffenden Fassadenlänge zulässig.

Einzelne liegende Dachflächenfenster sind bis zu einer Glasfläche von 0.8 m² erlaubt, sofern sie sich gut in die Dachlandschaft einordnen. Dachflächenfenster im zweiten Dachgeschoss sind auf die darunterliegenden auszurichten. Bei bestehenden herkömmlichen Gebäuden darf die Glasfläche liegender Dachflächenfenster 1.6 m² je Gebäudeseite nicht überschreiten.

## 2.1.7 Erleichterung für besonders gute Projekte

Bei Bauprojekten mit besonders guter Gestaltungsqualität können Abweichungen von den Bestimmungen über die Dach- und Fassadengestaltung bewilligt werden.

## 2.1.8 Umgebungsgestaltung

Die herkömmliche Umgebungsgestaltung ist zu erhalten und bei Sanierungen oder Neubauten möglichst weitgehend zu übernehmen oder zu verbessern.

Für Fahrzeuge sind nach Möglichkeit Garagen oder Unterstände zu erstellen, die sich unauffällig einordnen. Offene Abstellplätze sollen in erster Linie den Besuchern dienen.

können Fenster mit Sprossenteilung verlangt werden. Schaufenster sind gut proportioniert in Anpassung an die Fensterteilung zu gliedern.

<sup>4</sup> Es sind nur Eigenreklamen von zurückhaltender Gestaltung zulässig. Öffentliche Informationsstellen sind gestattet.

### 2.1.7 Dachgestaltung

- <sup>1</sup> Dachaufbauten sind nur im ersten Dachgeschoss zulässig. Sie sind als hochformatige Giebellukarnen, querformatige Schleppgauben oder Ochsenaugen auszubilden und in Form, Material und Farbe auf Fassade und Dach abzustimmen
- <sup>2</sup> Quergiebel über abgesetztem Erdgeschossgrundriss sind bis zu einem Drittel der betreffenden Fassadenlänge zulässig.
- <sup>3</sup> Einzelne liegende Dachflächenfenster sind bis zu einer Glasfläche von 0.8 m<sup>2</sup> erlaubt, sofern sie sich gut in die Dachlandschaft einordnen. Dachflächenfenster im zweiten Dachgeschoss sind auf die darunterliegenden auszurichten. Bei bestehenden herkömmlichen Gebäuden darf die Glasfläche liegender Dachflächenfenster 1.6 m<sup>2</sup> je Gebäudeseite nicht überschreiten.

## 2.1.8 Erleichterung für besonders gute Projekte

Bei Bauprojekten mit besonders guter Gestaltungsqualität können Abweichungen von den Bestimmungen über die Dach- und Fassadengestaltung bewilligt werden.

## 2.1.9 Umgebungsgestaltung

- <sup>1</sup> Die herkömmliche Umgebungsgestaltung ist zu erhalten und bei Sanierungen oder Neubauten möglichst weitgehend zu übernehmen oder zu verbessern.
- <sup>2</sup> Für Fahrzeuge sind nach Möglichkeit Garagen oder Unterstände zu erstellen, die sich unauffällig einordnen. Offene Abstellplätze sollen in erster Linie den Besuchern dienen.

Gültige Fassung Neue Fassung

### Bemerkungen / Anpassung / Hinweise

#### 2.1.9 Abbrüche

Der Abbruch von Gebäuden oder Gebäudeteilen ist bewilligungspflichtig. Die Abbruchbewilligung wird erteilt, wenn die Erstellung des Ersatzbaus gesichert ist oder sich der Abbruch nicht nachteilig auf das Ortsbild auswirkt.

#### 2.1.10 Renovationen

Die Gestaltungsvorschriften sind auch bei Renovationen und Unterhaltsarbeiten einzuhalten, und sind, sofern sie das äussere Erscheinungsbild wesentlich verändern, bewilligungspflichtig.

#### 2.2 Kernzone I

#### 2.2.1 Um- und Ersatzbauten

Die im Kernzonenplan schwarz eingetragenen Gebäude dürfen umgebaut oder ersetzt werden. Gebäudeprofil und Erscheinungsbild müssen dabei erhalten bleiben.

Abweichungen können bewilligt oder angeordnet werden, wenn dies im Interesse der Hygiene, der Verkehrssicherheit oder des Ortsbildschutzes liegt.

Zusätzliche Bauten auf bisher nur teilweise ausgenützten Grundstücken sind nur im Rahmen der Bestimmungen von Ziffer 2.1.1 zulässig.

Vorbehalten bleiben Unterschutzstellungen.

## 2.2.2 Dachgestaltung

Auf Hauptgebäuden sind nur Satteldächer mit beidseitig gleicher Neigung von mind. 35° neuer Teilung zulässig, wobei im unteren Teil des Daches Reduktionen dieses Minimalmasses gestattet sind

Die Dächer sind mit Ziegeln von herkömmlichem Erscheinungsbild zu decken.

#### 2.1.10 Abbrüche

Der Abbruch von Gebäuden oder Gebäudeteilen ist bewilligungspflichtig. Die Abbruchbewilligung wird erteilt, wenn die Erstellung des Ersatzbaus gesichert ist oder sich der Abbruch nicht nachteilig auf das Ortsbild auswirkt.

#### 2.1.11 Renovationen

Die Gestaltungsvorschriften sind auch bei Renovationen und Unterhaltsarbeiten einzuhalten, und sind, sofern sie das äussere Erscheinungsbild wesentlich verändern, bewilligungspflichtig.

# 2.2 Ergänzende Gestaltungsvorschriften für die Kernzone I

Bestimmung wird zu den gemeinsamen Bestimmungen in Kapitel 2.1 verschoben, da es auch in der Kernzone II schwarz bezeichnete Gebäude gibt.

## 2.2.1 Dachgestaltung

<sup>1</sup> Auf Hauptgebäuden sind nur Satteldächer mit beidseitig gleicher Neigung von mind. 35° neuer Teilung zulässig, wobei im unteren Teil des Daches Reduktionen dieses Minimalmasses gestattet sind.

<sup>2</sup> Die Dächer sind mit Ziegeln von herkömmlichem Erscheinungsbild zu decken.

Gültige Fassung

**Neue Fassung** 

Bemerkungen / Anpassung / Hinweise

Das Dach ist allseitig vorspringend auszugestalten. Die Dachvorsprünge haben traufseits mindestens 0.6 m und giebelseits mindestens 0.4 m zu betragen. Trauf- und Ortgesimse sind schlank zu halten

Dachaufbauten dürfen insgesamt nicht breiter als ein Viertel der betreffenden Fassadenlänge sein.

Dacheinschnitte sind nicht gestattet.

Flachdachbereiche mit drei offenen Seiten und als begehbare Terrasse ausgebildet sind zulässig. Deren gesamte Ausdehnung darf höchstens einen Viertel der Hauptgebäudegrundfläche betragen.

#### 2.3 Kernzone II

#### **Dachgestaltung** 2.3.1

Die Dachform, die Dachneigung und die Dachaufbauten/Dacheinschnitte, die Detailgestaltung von Dachabschlüssen sowie die Materialien und Farben haben dem Gebäudecharakter zu entsprechen und sich gut in die jeweilige bauliche Umgebung einzufügen.

An Stelle von Ziegeln sind auch andere Materialien zulässig, sofern sie sich gut ins Ortsbild einfügen.

Dachaufbauten dürfen insgesamt nicht breiter als ein Drittel der betreffenden Fassadenlänge sein.

An Stelle von Dachaufbauten sind auch Dacheinschnitte mit drei innenliegenden Seiten zulässig. Sie sind nur an den jeweiligen Gebäudelängsseiten erlaubt, dürfen eine Länge von maximal 6.0 m nicht überschreiten und haben sich mit geschlossenen Dachflächen von mind. 3.0 m Breite von den Gebäudestirnen abzuheben. Zwischen den einzelnen Dacheinschnitten sind geschlossene Dachflächen auszubilden, deren Breite jeweils mindestens einen Drittel des angrenzenden, längeren Dacheinschnittes zu betragen hat.

Flachdachbereiche mit drei offenen Seiten und als begehbare Terrasse ausgebildet sind zulässig. Deren gesamte Ausdehnung

<sup>3</sup> Das Dach ist allseitig vorspringend auszugestalten. Die Dachvorsprünge haben traufseits mindestens 0.6 m und giebelseits mindestens 0.4 m zu betragen. Trauf- und Ortgesimse sind schlank zu halten

<sup>4</sup> Dachaufbauten dürfen insgesamt nicht breiter als ein Drittel Viertel der betreffenden Fassadenlänge sein. Dacheinschnitte sind nicht gestattet.

<sup>5</sup> Flachdachbereiche mit drei offenen Seiten und als begehbare Terrasse ausgebildet sind zulässig. Deren gesamte Ausdehnung darf höchstens einen Viertel der Hauptgebäudegrundfläche betragen.

#### 2.3 Ergänzende Gestaltungsvorschriften für die Kernzone II

#### 2.3.1 **Dachgestaltung**

<sup>1</sup> Die Dachform, die Dachneigung und die Dachaufbauten/Dacheinschnitte, die Detailgestaltung von Dachabschlüssen sowie die Materialien und Farben haben dem Gebäudecharakter zu entsprechen und sich gut in die ieweilige bauliche Umgebung einzufügen.

<sup>2</sup> Anstelle An Stelle von Ziegeln sind auch andere Materialien zulässig, sofern sie sich gut ins Ortsbild einfügen.

<sup>3</sup> Dachaufbauten dürfen insgesamt nicht breiter als ein Drittel der betreffenden Fassadenlänge sein.

<sup>4</sup> Anstelle An Stelle von Dachaufbauten sind auch Dacheinschnitte | Redaktionelle Anpassung mit drei innenliegenden Seiten zulässig. Sie sind nur an den jeweiligen Gebäudelängsseiten erlaubt, dürfen eine Länge von maximal 6.0 m nicht überschreiten und haben sich mit geschlossenen Dachflächen von mind. 3.0 m Breite von den Gebäudestirnen abzuheben. Zwischen den einzelnen Dacheinschnitten sind geschlossene Dachflächen auszubilden, deren Breite jeweils mindestens einen Drittel des angrenzenden, längeren Dacheinschnittes zu betragen hat.

<sup>5</sup> Flachdachbereiche mit drei offenen Seiten und als begehbare Terrasse ausgebildet sind zulässig. Deren gesamte Ausdehnung Erhöhung im Sinne einer Liberalisierung

Redaktionelle Anpassung

darf zusammen mit den Dacheinschnitten höchstens einen Drittel der Hauptgebäudegrundfläche betragen.

darf zusammen mit den Dacheinschnitten höchstens einen Drittel der Hauptgebäudegrundfläche betragen.

## 2A QUARTIERERHALTUNGSZONE 1

#### 2a. 1 Gebietscharakter <sup>1</sup>

Prägend für die Gartensiedlung Langenberg sind die parkartige Durchgrünung, die drei Scheibenhochhäuser, die variierende Geschosszahl, die orthogonalen Gebäudestellungen sowie die konzentrierte Erschliessung mit mehrheitlich unterirdischer Parkierung.

#### 2a. 2 Zonenzweck <sup>1</sup>

Die Quartiererhaltungszone Langenberg bezweckt die strukturelle Erhaltung und zeitgemässe Erneuerung der Wohnsiedlung unter Wahrung des Gebietscharakters.

#### 2a. 3 Nutzweise <sup>1</sup>

Zulässig sind Wohnungen und nicht störende Betriebe.

## 3 QUARTIERERHALTUNGSZONE

#### 3.1 Gebietscharakter

Prägend für die Gartensiedlung Langenberg sind die parkartige Durchgrünung, die drei Scheibenhochhäuser, die variierende Geschosszahl, die orthogonalen Gebäudestellungen sowie die konzentrierte Erschliessung mit mehrheitlich unterirdischer Parkierung.

#### 3.2 Zonenzweck

Die Quartiererhaltungszone Langenberg bezweckt die strukturelle Erhaltung und zeitgemässe Erneuerung der Wohnsiedlung unter Wahrung des Gebietscharakters.

#### 3.3 Nutzweise

Zulässig sind Wohnungen und nicht störende Betriebe.

Neu fortlaufende Nummerierung

## 2a. 4 Ergänzungsplan <sup>1</sup>

Der Ergänzungsplan zur Quartiererhaltungszone Langenberg regelt folgende Sachverhalte verbindlich:

- a) Die Lage und die Geschosszahl der drei Scheibenhochhäuser sind bei Ersatzneubauten innerhalb der im Ergänzungsplan festgelegten Baubereichen und maximalen Gebäudehöhen beizubehalten. Abweichungen sind gestattet für Anbauschichten auf den Längsseiten, für die Vertikalerschliessung und für die Aussenwärmedämmung.
- b) Die übrigen Bauten können abgebrochen und innerhalb der mit Koordinaten festgelegten Baubereiche durch Neubauten ersetzt werden. Balkone, Erker und Vordächer dürfen über die Baubereiche hinausragen.
- c) Die für jeden Baubereich definierte maximale Gebäudehöhe ist einzuhalten. Sie darf von untergeordneten technischen Aufbauten und Solaranlagen überschritten werden.
- Alle Bauten sind in ihren Stellungen orthogonal auszurichten.
- e) In begründeten Fällen können die Baubereichsbegrenzungen zur Abstimmung auf bestehende örtliche Gegebenheiten (Tiefgarage, Bäume etc.) überschritten werden, wenn die Baulinien und die Grundmasse gemäss Ziffer 3.5 beachtet sind.

## 2a. 5 Grundmasse <sup>1</sup>

Im Weiteren gelten folgende Grundmasse:

- a) Die zulässige Baumassenziffer beträgt 3.3 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>.
- b) Die zulässige Gebäudelänge beträgt 50 m.
- c) Gegenüber Grundstücken in benachbarten Zonen sind die Grenzabstände der Wohnzone W/3.0 einzuhalten (inkl. Mehrlängen- und Mehrhöhenzuschläge).
- d) Ausserhalb der Baubereiche sind technische Bauten (z.B. Energiezentrale) zulässig, wenn sie unterirdisch erstellt werden.

## 3.4 Ergänzungsplan

Der Ergänzungsplan zur Quartiererhaltungszone Langenberg regelt folgende Sachverhalte verbindlich:

- a) Die Lage und die Geschosszahl der drei Scheibenhochhäuser sind bei Ersatzneubauten innerhalb der im Ergänzungsplan festgelegten Baubereichen und maximalen Fassadenhöhen Gebäudehöhen beizubehalten. Abweichungen sind gestattet für Anbauschichten auf den Längsseiten, für die Vertikalerschliessung und für die Aussenwärmedämmung.
- b) Die übrigen Bauten können abgebrochen und innerhalb der mit Koordinaten festgelegten Baubereiche durch Neubauten ersetzt werden. Balkone, Erker und Vordächer dürfen über die Baubereiche hinausragen.
- c) Die für jeden Baubereich definierte maximale Fassadenhöhe Gebäudehöhe ist einzuhalten. Sie darf von untergeordneten technischen Aufbauten und Solaranlagen überschritten werden.
- Alle Bauten sind in ihren Stellungen orthogonal auszurichten.
- e) In begründeten Fällen können die Baubereichsbegrenzungen zur Abstimmung auf bestehende örtliche Gegebenheiten (Tiefgarage, Bäume etc.) überschritten werden, wenn die Baulinien und die Grundmasse gemäss Ziffer 3.5 beachtet sind.

#### 3.5 Grundmasse

Im Weiteren gelten folgende Grundmasse:

- a) Die zulässige Baumassenziffer beträgt 3.3 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>.
- b) Die zulässige Gebäudelänge beträgt 50 m.
- ) Gegenüber Grundstücken in benachbarten Zonen sind die Grenzabstände der Wohnzone W/3.0 einzuhalten (inkl. Mehrlängen- und Mehrhöhenzuschläge).
- d) Ausserhalb der Baubereiche sind technische Bauten (z.B. Energiezentrale) zulässig, wenn sie unterirdisch erstellt werden.

Anpassung an die Begriffe der IVHB

Anpassung an die Begriffe der IVHB

<sup>1</sup> Fassung gemäss GVB vom 10. Juni 2021

## 2a. 6 Gestaltung und Einordnung <sup>1</sup>

Bauten, Anlagen und Umschwung sind so zu gestalten, dass sie für sich und im Zusammenhang mit der Umgebung eine hohe Siedlungsqualität erzielen und der Gebietscharakter gewahrt wird. Zu beachten sind insbesondere folgende Merkmale:

- a) Stellung und Volumetrie der Gebäude (massgeblich geprägt durch orthogonale Ausrichtung, variierende Geschosszahl, Gebäudeversätze und Flachdachform).
- b) Architektonischer Ausdruck der Gebäude (massgeblich geprägt durch Fassadengliederung, Fensterverteilung, Balkone, Materialien und Farben).
- c) Vielfältige Gestaltung der Freiräume (massgeblich geprägt durch weitläufige Spiel- und Aufenthaltsbereiche, parkartige Durchgrünung, abwechslungsreiche Bepflanzung und Strassenräume mit parkartigem Charakter).
- d) Schonung des Baumbestandes (massgeblich geprägt durch zahlreiche Baumgruppen einheimischer Arten)

## 2a. 7 Nachhaltigkeit und Energie <sup>1</sup>

Der Anteil fossiler Energie zur Aufbereitung von Warmwasser und Heizwärme darf maximal 50 % betragen.

### 3.6 Gestaltung und Einordnung

Bauten, Anlagen und Umschwung sind so zu gestalten, dass sie für sich und im Zusammenhang mit der Umgebung eine hohe Siedlungsqualität erzielen und der Gebietscharakter gewahrt wird. Zu beachten sind insbesondere folgende Merkmale:

- a) Stellung und Volumetrie der Gebäude (massgeblich geprägt durch orthogonale Ausrichtung, variierende Geschosszahl, Gebäudeversätze und Flachdachform).
- Architektonischer Ausdruck der Gebäude (massgeblich geprägt durch Fassadengliederung, Fensterverteilung, Balkone, Materialien und Farben).
- c) Vielfältige Gestaltung der Freiräume (massgeblich geprägt durch weitläufige Spiel- und Aufenthaltsbereiche, parkartige Durchgrünung, abwechslungsreiche Bepflanzung und Strassenräume mit parkartigem Charakter).
- d) Schonung des Baumbestandes (massgeblich geprägt durch zahlreiche Baumgruppen einheimischer Arten)

## 3.7 Nachhaltigkeit und Energie

Der Anteil fossiler Energie zur Aufbereitung von Warmwasser und Heizwärme darf maximal 50 % betragen.

Es gilt das geänderte kantonale Energiegesetz, wonach auch in bestehenden Gebäuden bei einem Ersatz der Wärmeerzeuger ausschliesslich erneuerbare Energien zum Einsatz kommen dürfen, wenn dies technisch möglich ist und die Lebenszykluskosten im Vergleich zu einer neuen Öl- oder Gasheizung um höchstens 5 % erhöht.

## 4 ZENTRUMSZONEN

#### 4.1 Zonenzweck

Die Zentrumszone bezweckt die ortsbauliche Aufwertung und Verdichtung um den Bahnhof Langnau-Gattikon. Sie dient als Lebensraum und Ankunftsort für Bevölkerung und Besuchende. Der öffentliche Raum übernimmt dabei eine wichtige Funktion als Aufenthalts- und Begegnungsort.

## 4.2 Grundmasse

| Zone                       |        | Z/5.0                     | Z/7.0      |
|----------------------------|--------|---------------------------|------------|
| – Baumassenziffer          |        | 5.0                       | 7.0        |
| - Gewerbeanteil            | min.   | gemäss Ergäi<br>zungsplan | <b>n</b> - |
| – Gesamthöhe               | max. m | 15                        | 15         |
| – allseitiger Grenzabstand | min. m | 5                         | 3.5        |

#### 4.3 Bauweise

Die geschlossene Bauweise ist entlang der im Ergänzungsplan eingetragenen Signatur «Strassenraum prägende geschlossene Bebauung» im seitlichen Bereich zustimmungsfrei gestattet. Sichtbare Brandmauern und Seitenwände sind so zu gestalten, dass sie das Ortsbild wahren. Dabei sind insbesondere Materialwahl und Farbgestaltung den ortsüblichen Gegebenheiten anzupassen.

#### 4.4 Nutzweise

In den Zentrumszonen sind Wohnungen, Büros, Praxen und Läden sowie mässig störende Betriebe zulässig.

## 4.5 Erdgeschosse

Erdgeschosse müssen in der ersten Raumtiefe entlang der Sihltalstrasse eine Bruttogeschosshöhe von mindestens 4.5 m (OKOK) aufweisen. Die Höhenlage des Erdgeschosses ist so anzusetzen, dass die Zugänge von der Strasse stufenlos erreicht werden können.

### 4.6 Ergänzungsplan Zentrumszone

Der Ergänzungsplan Zentrumszone regelt folgende Sachverhalte verbindlich:

## 4.6.1 Planungseinheiten

Für die im Ergänzungsplan bezeichneten Planungseinheiten 1 und 2 sind Gestaltungspläne zu erstellen. Dabei sind die folgenden Anforderungen nachzuweisen und sicherzustellen:

- a) Die haushälterische Bodennutzung und Verdichtung im Sinne der kommunalen Dichtevorgaben.
- Eine ortsbaulich und freiräumlich überzeugende Gesamtkonzeption mit hoher architektonischer und freiräumlicher Qualität.
- c) Pro Planungseinheit sind Freiräume zu erstellen, die eine klimaangepasste Umgebungsgestaltung sowie eine hitzemindernde und eine ökologisch wertvolle Begrünung aufweisen.
- d) Eine gute Durchwegung für den Fuss- und Veloverkehr und eine flächen- und ressourceneffiziente Erschliessung mit möglichst hohem Anteil an ÖV sowie Fuss- und Veloverkehr.
- e) Eine nachhaltige Energienutzung.
- f) Die Einhaltung der Vorgaben zum Lärmschutz und die Sicherstellung einer guten Wohn- und Aufenthaltsqualität hinsichtlich der Lärmbelastung.

#### 4.6.2 Freihaltebereiche

Die im Ergänzungsplan bezeichneten Freihaltebereiche dienen der Erschliessung und Platzgestaltung. Sie sind dauerhaft von Hochbauten freizuhalten. Dimensionierung, Art und Umfang des Freihaltebereichs sind im Rahmen des Gestaltungsplans festzulegen.

# 4.6.3 Anbaupflicht und ortsbaulich wichtige Ecksituationen

Entlang der im Ergänzungsplan eingetragenen Signatur «Anbaupflicht und ortsbaulich wichtige Ecksituationen» gilt eine Anbaupflicht. Dies für den überwiegenden Teil der massgeblichen Fassade.

## 4.6.4 Baubegrenzungslinie

Gegenüber der Stationstrasse gilt die im Ergänzungsplan eingetragene Signatur «Baubegrenzungslinie».

#### 4.6.5 Gewerbeanteile

Der Ergänzungsplan legt Gebiete mit unterschiedlichem Wohnund Gewerbeanteil fest:

- a) Im Gebiet A ist mindestens 35 % Gewerbe zu realisieren.
- b) Im Gebiet B ist mindestens 20 % Gewerbe zu realisieren.

## 4.6.6 Strassenraum prägende geschlossene Bebauung

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Hauptgebäude sind mit dem überwiegenden Teil der massgeblichen Fassade auf die Anbaupflichtlinie zu stellen. Bei ortsbaulich besseren Lösungen (z. B. öffentliche Platzbereiche, Reaktion der Bauten auf die Umgebung) sind Abweichungen zulässig.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Orientierung und Adressbildung hat zum angrenzenden Strassenraum der Sihltalstrasse zu erfolgen.

# 4.6.7 Hangkorridor «Durchsicht / Ausblick» (Lage schematisch)

<sup>1</sup> Bei der im Ergänzungsplan eingetragenen Signatur Hangkorridor «Durchsicht / Ausblick» ist zwischen den Gebäuden ein Korridor zum Hang mit einer Mindestbreite von 10 m freizuhalten (Lage schematisch). Dieser darf nicht mit Hauptgebäuden überbaut werden.

<sup>2</sup> Der Hangkorridor dient dem Erhalt der topografischen Wahrnehmung und der Durchsicht zum Hang.

<sup>3</sup> Der Hangkorridor ist naturnah zu gestalten und zu pflegen. Dabei sollen ökologische, landschaftliche und siedlungsgestalterische Qualitäten gefördert werden, insbesondere:

- a) Unterstützung der natürlichen Vegetation und Biodiversität.
- Erhalt oder Förderung der Bodenversickerung und des Wasserhaushalts.
- Schaffung einer attraktiven, nutzbaren Umgebung für die Bewohner, ohne die Durchsicht oder ökologischen Funktionen zu beeinträchtigen

Gültige Fassung **Neue Fassung** Bemerkungen / Anpassung / Hinweise **WOHNZONEN** 5 **WOHNZONEN** 3 3.1 Grundmasse für Hauptgebäude **5**.1 Grundmasse für Hauptgebäude W/1.5 W/1.7 W/2.0 W/2.5 W/3.0 Zone Zone W/1.5 W/1.7 W/2.0 W/2.5 W/3.0 Baumassenziffer 2.0 2.5 1.7 2.0 2.5 3.0 Baumassenziffer 1.7 3.0 Fassadenhöhe<sup>1</sup> Gebäu- Gebäudehöhe max. m 4.5 7.5 7.5 7.5 10.5 max. m 4.5 7.5 7.5 7.5 10.5 Anpassung an die Begriffe der IVHB 7 - Firsthöhe max. m Anpassung an die Begriffe der IVHB. Vgl. auch § 280 PBG. Fassadenhöhe Schräg-Giebelseitig erhöht sich das zuläsdach giebelseitig sige Mass der Fassadenhöhe um die sich aus der Dachneigung von 45° ergebende Höhe, höchstens aber um 7 m. Bei Attikageschossen erhöht sich Fassadenhöhe mit Attikadie Fassadenhöhe auf den fassageschoss Flachdach denbündigen Seiten um maximal 3.3 m kleiner Grundabstand min. m kleiner Grundabstand min. m 4 4 5 grosser Grundabstand min. m 8 8 8 10 grosser Grundabstand min. m 8 8 8 10 30 - Gebäudelänge max. m 25 30 40 40 50 Gebäudelänge max. m 25 40 40 50 Mehrlängenzuschlag ab Mehrlängenzuschlag ab 12 m Gebäudelänge 12 m Gebäudelänge - auf Längsseite 1/5 - auf Längsseite 1/5 1/5 1/5 1/5 1/5 1/5 1/5 1/5 1/5 - auf Schmalseite 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 - auf Schmalseite 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 5.2 Höhenzuschlag Fassadenhöhe Da Brüstungen / Geländer neu in die Messung Wird bei Flachdachbauten eine Brüstung oder ein Geländer erstellt und nicht gemäss § 278 Abs. 2 PBG zurückversetzt, erhöht der Fassadenhöhe einbezogen werden, wenn sie nicht um mindestens 1 m gegenüber der sich die zulässige Fassadenhöhe an dieser Stelle um 1 m. Fassadenflucht zurückversetzt werden, wird dafür ein Fassadenhöhenzuschlag gewährt.

Höhenzuschlag Fassadenhöhe siehe Ziffer 5.2

## 3.2 Mehrlängenzuschlag

Für alle Gebäudeseiten von mehr als 12 m Länge müssen Mehrlängenzuschläge beachtet werden. Sie betragen maximal 3 m. Besondere Gebäude werden nicht mitgerechnet.

#### 3.3 Bauweise

Die geschlossene Bauweise ist bis zur jeweiligen Gesamtlänge gestattet.

#### 3.4 Nutzweise

In allen Wohnzonen sind nicht störende Betriebe zulässig. Betriebe, die unverhältnismässigen Verkehr auslösen, gelten als stark störend.

Der Anteil des total gewerblich genutzten Raumes darf höchstens einen Drittel der erstellten Baumasse betragen. Nutzungsverlagerungen sind innerhalb eines Quartiers zulässig.

## 3.5 Gasthäuser Albispass

Die Gasthäuser auf dem Albispass dürfen in Abweichung von den Zonenvorschriften im bisherigen Umfang umgebaut oder wiederaufgebaut werden.

## 5.3 Mehrlängenzuschlag

Für alle Gebäudeseiten von mehr als 12 m Länge müssen Mehrlängenzuschläge beachtet werden. Sie betragen maximal 3 m. Anbauten Besondere Gebäude werden nicht mitgerechnet.

#### 5.4 Bauweise

Die geschlossene Bauweise ist bis zur maximal zulässigen Gebäudelänge jeweiligen Gesamtlänge gestattet.

#### 5.5 Nutzweise

<sup>1</sup> In allen Wohnzonen sind nicht störende Betriebe zulässig. Betriebe, die unverhältnismässigen Verkehr auslösen, gelten als stark störend.

<sup>2</sup> Der Anteil des total gewerblich genutzten Raumes darf höchstens einen Drittel der erstellten Baumasse betragen. Nutzungsverlagerungen sind innerhalb eines Quartiers zulässig.

## **5.6** Gasthäuser Albispass

Die Gasthäuser auf dem Albispass dürfen in Abweichung von den Zonenvorschriften im bisherigen Umfang umgebaut oder wiederaufgebaut werden.

## 5.7 Nachverdichtung von Einfamilienhausquartieren

Werden innerhalb der Wohnzonen W/1.5 und W/1.7 auf überbaut geltenden Parzellen, die weniger als 1'000 m² anrechenbare Grundstücksflächen aufweisen, gegenüber dem Bestand mindestens eine zusätzliche Wohneinheit realisiert, so erhöht sich die zulässige Ausnützung um 10 % des Grundmasses. Eine Kumulierung des Nutzungsbonus mit den Bestimmungen der Arealüberbauung ist nicht zulässig.

Anpassung an die Begriffe der IVHB

Präzisierung, da der Begriff «Gesamtlänge» nicht definiert ist (keine inhaltliche Änderung)

Absatz 2 wird in Ziffer 5.5 (Wohnzonen mit Gewerbeerleichterung) verschoben, da die Bestimmung hier sachfremd ist.

Neue Bestimmung zur Förderung der Innenentwicklung in Einfamilienhausquartieren

Bemerkungen / Anpassung / Hinweise Gültige Fassung **Neue Fassung** 

## WOHNZONEN MIT GEWERBEER-**LEICHTERUNG**

#### Grundmasse für Hauptgebäude 4.1

| Zone                                                                                                                  |        | WG/3.0     | WG/4.5     | Zo | one                                                                                 |                   | WG/3.0                                                                                                                    | WG/4.5                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| - Baumassenziffer                                                                                                     |        | 3.0        | 4.5        | -  | Baumassenziffer                                                                     |                   | 3.0                                                                                                                       | 4.5                                                           |
| - Gebäudehöhe                                                                                                         | max. m | 10.5       | 14.5       | -  | Fassadenhöhe <sup>2</sup> <del>Gebäudehöhe</del>                                    | max. m            | 10.5                                                                                                                      | 14.5                                                          |
| – Firsthöhe                                                                                                           | max. m | 7          | 7          | _  | <del>- Firsthöhe</del>                                                              | <del>max. m</del> | 7                                                                                                                         | 7                                                             |
|                                                                                                                       |        |            |            | _  | Fassadenhöhe Schrägdach giebelseitig  Fassadenhöhe mit Attikage-                    |                   | Giebelseitig erh<br>zulässige Mass<br>denhöhe um d<br>der Dachneigu<br>ergebende Höl<br>tens aber um 7<br>Bei Attikagesch | der Fassa-<br>ie sich aus<br>ng von 45°<br>ne, höchs-<br>' m. |
|                                                                                                                       |        |            |            | _  | schoss Flachdach                                                                    |                   | höht sich die Fa<br>höhe auf den fa<br>digen Seiten ur<br>3.3 m                                                           | assaden-<br>assadenbün-                                       |
| <ul> <li>kleiner Grundabstand</li> </ul>                                                                              | min. m | 5          | 5          | -  | kleiner Grundabstand                                                                | min. m            | 5                                                                                                                         | 5                                                             |
| <ul> <li>grosser Grundabstand</li> </ul>                                                                              | min. m | 10         | 10         | -  | grosser Grundabstand                                                                | min. m            | 10                                                                                                                        | 10                                                            |
| <ul> <li>Gebäudelänge</li> </ul>                                                                                      | max. m | 50         | 50         | -  | Gebäudelänge                                                                        | max. m            | 50                                                                                                                        | 50                                                            |
| <ul> <li>Mehrlängenzuschlag ab</li> <li>12 m Gebäudelänge</li> <li>auf Längsseite</li> <li>auf Schmalseite</li> </ul> |        | 1/5<br>1/2 | 1/5<br>1/2 | _  | Mehrlängenzuschlag ab<br>12 m Gebäudelänge<br>- auf Längsseite<br>- auf Schmalseite |                   | 1/5<br>1/2                                                                                                                | 1/5<br>1/2                                                    |

### 6 WOHNZONEN MIT GEWERBEER-**LEICHTERUNG**

#### Grundmasse für Hauptgebäude **6**.1

14.5 Anpassung an die Begriffe der IVHB 7 Anpassung an die Begriffe der IVHB. Vgl. auch ch das | § 280 PBG.

#### 6.2 Höhenzuschlag Fassadenhöhe

Wird bei Flachdachbauten eine Brüstung oder ein Geländer erstellt und nicht gemäss § 278 Abs. 2 PBG zurückversetzt, erhöht sich die zulässige Fassadenhöhe an dieser Stelle um 1 m.

Da Brüstungen / Geländer neu in die Messung der Fassadenhöhe einbezogen werden, wenn sie nicht um mindestens 1 m gegenüber der Fassadenflucht zurückversetzt werden, wird dafür ein Fassadenhöhenzuschlag gewährt.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Höhenzuschlag Fassadenhöhe siehe Artikel 6.2

WG/4.5 keine Anwendung.

Bemerkungen / Anpassung / Hinweise Gültige Fassung **Neue Fassung** Mehrlängenzuschlag 6.3 Mehrlängenzuschlag 4.2 Für alle Gebäudeseiten von mehr als 12 m Länge müssen Mehr-Für alle Gebäudeseiten von mehr als 12 m Länge müssen Mehrlängenzuschläge beachtet werden. Sie betragen maximal 3 m. Belängenzuschläge beachtet werden. Sie betragen maximal 3 m. An-Anpassung an die Begriffe der IVHB bauten Besondere Gebäude werden nicht mitgerechnet. sondere Gebäude werden nicht mitgerechnet. 4.3 **Bauweise** 6.4 **Bauweise** Die geschlossene Bauweise ist bis zur ieweiligen Gesamtlänge ge-Die geschlossene Bauweise ist bis zur maximal zulässigen Gebäu-Präzisierung, da der Begriff «Gesamtlänge» delänge jeweiligen Gesamtlänge gestattet. nicht definiert ist (keine inhaltliche Änderung) stattet. 4.4 **Nutzweise** 6.5 **Nutzweise** In den Wohnzonen mit Gewerbeerleichterung sind mässig stö-In den Wohnzonen mit Gewerbeerleichterung sind mässig störende Betriebe gestattet. rende Betriebe gestattet. <sup>2</sup> Betriebe, die unverhältnismässigen Verkehr auslösen, gelten als Entspricht der bisherigen Bestimmung in Ziffer stark störend. 3.4 Bauordnung alt 4.5 Gewerbeerleichterung 6.6 Gewerbeerleichterung Für dauernd gewerblich genutzte Gebäude bzw. Gebäudeteile Für dauernd gewerblich genutzte Gebäude bzw. Gebäudeteile gelten folgende Erleichterungen: gelten folgende Erleichterungen: Zone WG/3.0: Die Baumassenziffer beträgt 3.3 Zone WG/3.0: Die Baumassenziffer beträgt 3.3 Die Fassadenhöhe Gebäudehöhe kann bis 11.50 m Anpassung an die Begriffe der IVHB Die Gebäudehöhe kann bis 11.50 m erhöht werden erhöht werden Zone WG/4.5: Die Baumassenziffer beträgt 5.0 Zone WG/4.5: Die Baumassenziffer beträgt 5.0 Die zonengemässe Gebäudelängenbeschränkung Die zonengemässe Gebäudelängenbeschränkung gilt nicht gilt nicht Gestaltungsplanpflicht 6.7 Gestaltungsplanpflicht 4.6 Für das Spinnerei-Areal <del>In der Wohnzone mit Gewerbeerleichte-</del> In der Wohnzone mit Gewerbeerleichterung WG/4.5 gilt Gestaltungsplanpflicht. Neben der Feinerschliessung ist im Gestaltungsrung WG/4.5 gilt Gestaltungsplanpflicht. Neben der Feinerschliesplan unter anderem ein Gewerbeanteil von mindestens 35 % des sung ist im Gestaltungsplan unter anderem ein Gewerbeanteil oberirdisch umbauten Raumes festzulegen. von mindestens 35 % des oberirdisch umbauten Raumes festzulegen. Abs. 2: Bestimmung nicht erforderlich, da be-<sup>2</sup> Die Bestimmungen für Arealüherhauungen finden in der Zone Die Bestimmungen für Arealüberbauungen finden in der Zone

SUTER • VON KÄNEL • WILD

WG/4.5 keine Anwendung.

reits in Ziffer 11.1 geregelt.

**GEWERBEZONE** 

Grundmasse für Hauptgebäude

| _        | <i>~</i> F | ' N A / |      | )           | <b>\</b> |
|----------|------------|---------|------|-------------|----------|
| <b>-</b> | ( - F      | · WW    | FKF  | <b>BEZC</b> |          |
| _        | <b>U</b> - |         | -1/- |             | / I T L  |

#### 5.1 Grundmasse für Hauptgebäude

| Z | one                      |                  | GI/3.4    | GII/3.4 | Zone                                         |                                        | GI/5.5 <del>3.4</del> | GII/3.4 |
|---|--------------------------|------------------|-----------|---------|----------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------|
| - | Baumassenziffer          |                  | 3.4       | 3.4     | – Baumassenziffer                            |                                        | 5.5 <del>3.4</del>    | 3.4     |
| - | Freiflächenziffer        | min. %           | 15        | 15      | - Freiflächenziffer                          | min. %                                 | <del>15</del>         | 1!      |
|   | Gebäudehöhe<br>Firsthöhe | max. m<br>max. m | 11.5<br>7 | -       | — Gebäudehöhe<br>— Firsthöhe                 | <del>max. m</del><br><del>max. m</del> | <del>11.5</del><br>7  |         |
| _ | Gesamthöhe               | max. m           | -         | 13      | – Gesamthöhe                                 | max. m                                 | 15                    | 13      |
| - | allseitiger Grenzabstand | min. m           | 5         | 5       | <ul> <li>allseitiger Grenzabstand</li> </ul> | min. m                                 | 5                     | 1       |
|   |                          |                  |           |         |                                              |                                        |                       |         |

7

7.1

3.4 Erhöhung Dichtemass in Gewerbezone GI im Sinne der haushälterischen Bodennutzung der kleinflächigen Gewerbezone.

Die bisherige Freiflächenziffer wird nach IVHB nicht mehr verwendet und wird durch die Grünflächenziffer ersetzt (siehe Ziffer 13.1).

Anpassung an die Begriffe der IVHB. Anstelle
 der bisherigen Gebäude- und Firsthöhe wird
 analog zur Gewerbezone II auch in der Gewerbezone I eine Gesamthöhe eingeführt. Vgl.

auch § 281 PBG.

#### 5.2 Bauweise

Die geschlossene Bauweise ist gestattet.

#### 5.3 Nutzweise

In der Gewerbezone GI/3.4 sind höchstens mässig störende Betriebe und Anlagen sowie Handels- und Dienstleistungsbetriebe zulässig.

In der Gewerbezone GII/3.4 sind höchstens mässig störende Betriebe und Anlagen zulässig. Handels- und Dienstleistungsbetriebe sind nicht gestattet.

## 5.4 Gestaltungsplanpflicht

Für das Gebiet Sihlhof muss ein Gestaltungsplan gemäss §§ 83 ff. PBG aufgestellt werden. Gebäude und Umschwung sind mit besonderer Rücksicht auf die Lage an der Sihl und am Rande des Sihlwaldes zu gestalten. Das Naturpotenzial an den Randbereichen ist bestmöglich auszuschöpfen.

#### 7.2 Bauweise

Die geschlossene Bauweise ist gestattet.

#### 7.3 Nutzweise

<sup>1</sup> In der Gewerbezone GI/5.53.4 sind höchstens mässig störende Betriebe und Anlagen sowie Handels- und Dienstleistungsbetriebe zulässig.

<sup>2</sup> In der Gewerbezone GII/3.4 sind höchstens mässig störende Betriebe und Anlagen zulässig. Handels- und Dienstleistungsbetriebe sind nicht gestattet.

## 7.4 Gestaltungsplanpflicht

Für das Gebiet Sihlhof muss ein Gestaltungsplan gemäss §§ 83 ff. PBG aufgestellt werden. Gebäude und Umschwung sind mit besonderer Rücksicht auf die Lage an der Sihl und am Rande des Sihlwaldes zu gestalten. Das Naturpotenzial an den Randbereichen ist bestmöglich auszuschöpfen.

Gültige Fassung **Neue Fassung** Bemerkungen / Anpassung / Hinweise **ZONE FÜR ÖFFENTLICHE BAUTEN ZONE FÜR ÖFFENTLICHE BAUTEN** 8 6 6.1 Grundmasse 8.1 Grundmasse Allseitiger Grundabstand min. m 3.5 Allseitiger Grundabstand min. m 3.5 6.2 Grenzabstand 8.2 Grenzabstand Gegenüber Grundstücken, die in einer anderen Zone liegen, sind Gegenüber Grundstücken, die in einer anderen Zone liegen, sind die Grenzabstände jener Zone einzuhalten. die Grenzabstände jener Zone einzuhalten. 6.3 **Bauweise** 8.3 **Bauweise** Die geschlossene Bauweise ist gestattet. Die geschlossene Bauweise ist gestattet. 7 **ERHOLUNGSZONEN ERHOLUNGSZONEN** 9 7.1 Grundmasse für Hauptgebäude 9.1 Grundmasse für Hauptgebäude ES EF Zone ES EF Zone Gebäudehöhe 9 Fassadenhöhe Gebäudehöhe 9 4 Anpassung an die Begriffe der IVHB max. m max. m Firsthöhe 7 Z Firsthöhe max m 3 Anpassung an die Begriffe der IVHB max. m Gesamthöhe 116 In der ES soll anstelle der Gebäude- und Firstmax. m höhe analog zur angrenzenden Gewerbezone I eine Gesamthöhe eingeführt werden. In der Erholungszone EF erhöht sich giebelseitig das zulässige Die Regelung entspricht weitgehend der bishe-Mass der Fassadenhöhe um die sich aus der Dachneigung von rigen Firsthöhe. Für Attikageschosse gilt § 280 Abs. 2 PBG (Erhöhung um max. 3.3 m). 45° ergebende Höhe, höchstens aber um 3 m. Grenzabstand 7.2 9.2 Grenzabstand Gegenüber Grundstücken, die in einer anderen Zone liegen, sind Gegenüber Grundstücken, die in einer anderen Zone liegen, sind die Grenzabstände jener Zone einzuhalten. die Grenzabstände jener Zone einzuhalten.

## 7.3 Erholungszone ES

In der Erholungszone ES sind Gebäude und Anlagen, die dem Sport und der Freizeitgestaltung dienen, zulässig. Sie haben sich durch eine gute Gestaltung auszuzeichnen.

## 7.4 Erholungszone EF

In der Erholungszone EF sind Familiengartenhäuser, Kleintierställe sowie gemeinschaftliche Gebäude, die für den Betrieb der Familiengartenareale notwendig sind, zulässig.

## 8 FREIHALTEZONE

Es gelten die Vorschriften der §§ 61 – 64 des kantonalen Planungs- und Baugesetzes (PBG).

## 9 RESERVEZONE

Es gelten die Vorschriften von § 65 des Planungs- und Baugesetzes (PBG).

## 9.3 Erholungszone ES

In der Erholungszone ES sind Gebäude und Anlagen, die dem Sport und der Freizeitgestaltung dienen, zulässig. Sie haben sich durch eine gute Gestaltung auszuzeichnen.

## 9.4 Erholungszone EF

In der Erholungszone EF sind Familiengartenhäuser, Kleintierställe sowie gemeinschaftliche Gebäude, die für den Betrieb der Familiengartenareale notwendig sind, zulässig.

## **10** FREIHALTEZONE

Es gelten die Vorschriften der §§ 61–64 des kantonalen Planungsund Baugesetzes (PBG).

## **11** RESERVEZONE

Es gelten die Vorschriften von § 65 des Planungs- und Baugesetzes (PBG).

## 10 BESONDERE INSTITUTE

#### 10.1 Arealüberbauungen

Arealüberbauungen sind in allen, nachfolgend aufgeführten Zonen zulässig. Die Arealfläche muss die folgende Bauzonenfläche umfassen:

| - | W/1.5  | min. | 3'000 m <sup>2</sup> |
|---|--------|------|----------------------|
| - | W/1.7  | min. | 3'700 m <sup>2</sup> |
| - | W/2.0  | min. | 4'200 m <sup>2</sup> |
| - | W/2.5  | min. | 4'800 m <sup>2</sup> |
| - | W/3.0  | min. | 6'000 m <sup>2</sup> |
| - | WG/3.0 | min. | 6'000 m <sup>2</sup> |

Die Baumassenziffer erhöht sich gegenüber den Grundmassen um 1/10.

Für arealinterne Grenz- und Gebäudeabstände gelten die kantonalrechtlichen Vorschriften. Die zonengemässe Gebäudelängenbeschränkung gilt nicht.

#### 10.2 Aussichtsschutz

In dem im Aussichtsschutzplan der Langmooskuppe bezeichneten Sektor dürfen keine Gebäude, Gebäudeteile oder Bäume die angegebene Höhe überschreiten.

#### 10.3 Aussenantennen

Aussenantennen müssen sich befriedigend ins Ortsbild einordnen und farblich an die unmittelbare Umgebung angepasst werden.

## 12 BESONDERE INSTITUTE

### 12.1 Arealüberbauungen

<sup>1</sup> Arealüberbauungen sind in allen, nachfolgend aufgeführten Zonen zulässig. Die Arealfläche muss die folgende Bauzonenfläche umfassen:

| - | W/1.5  | min. | 3'000 m |
|---|--------|------|---------|
| - | W/1.7  | min. | 3'700 m |
| - | W/2.0  | min. | 4'200 m |
| - | W/2.5  | min. | 4'800 m |
| - | W/3.0  | min. | 6'000 m |
| - | WG/3.0 | min. | 6'000 m |

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Baumassenziffer erhöht sich gegenüber den Grundmassen um 1/10.

#### 12.2 Aussichtsschutz

In dem im Aussichtsschutzplan der Langmooskuppe bezeichneten Sektor dürfen keine Gebäude, Gebäudeteile oder Bäume die angegebene Höhe überschreiten.

#### 12.3 Aussenantennen

Aussenantennen müssen sich befriedigend ins Ortsbild einordnen und farblich an die unmittelbare Umgebung angepasst werden.

# 12.4 Sonderbauvorschriften zur Förderung von preisgünstigem Wohnraum

Neue Sonderbauvorschriften zur Förderung von preisgünstigem Wohnraum.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Für arealinterne Grenz- und Gebäudeabstände gelten die kantonalrechtlichen Vorschriften. Die zonengemässe Gebäudelängenbeschränkung gilt nicht.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Zur Förderung von preisgünstigem Wohnraum im Sinne von § 49b PBG kann in den im Zonenplan bezeichneten Gebieten nach den folgenden Sonderbauvorschriften gebaut werden.

- <sup>2</sup> Die zonengemässe Baumassenziffer erhöht sich um einen Fünftel.
- <sup>3</sup> Die Sonderbauvorschriften können beansprucht werden, sofern folgende Voraussetzungen erfüllt sind:
- a) mindestens 50 Prozent der Mehrausnützung dienen dauerhaft dem preisgünstigen Wohnraum im Sinne von § 49b PBG
- b) die Schaffung zusätzlicher Wohneinheiten auf überbaut geltenden Grundstücken
- c) die Sicherstellung des Hochwasserschutzes mit geeigneten Massnahmen.
- <sup>4</sup> Eine Kumulierung des Nutzungsbonus mit den Bestimmungen der Arealüberbauung und den Sonderbauvorschriften gemäss Ziffer 11.5 sowie mit Gestaltungsplänen, welche die bauliche Dichte der Regelbauweise überschreiten, ist nicht zulässig.
- <sup>5</sup> Der Gemeinderat regelt die Einzelheiten zur Mietzinsausgestaltung, zu den Belegungsvorschriften und zum weiteren Vollzug in einer Ausführungsverordnung.

## 12.5 Sonderbauvorschriften zur nachhaltigen Siedlungserneuerung

<sup>1</sup> Mit dem Ziel der nachhaltigen Siedlungserneuerung können in den im Zonenplan bezeichneten Gebieten bereits überbaute Grundstücke nach folgenden Sonderbauvorschriften im Sinne vor § 79 PBG überbaut werden.

<sup>2</sup> Abweichend von den Grundmassen können folgende Abweichungen beansprucht werden:

- a) Zusätzliches Vollgeschoss anstelle eines Dachgeschosses oder eines Attikageschosses bei Bestandesgebäuden. Bei Ersatzneubauten und Neubauten ist kein zusätzliches Vollgeschoss zulässig.
- b) Erhöhung der zulässigen traufseitigen Fassadenhöhe (Grundmass) um max. 3.3 m bei Bestandesgebäuden. Es ist kein

Neue Sonderbauvorschriften zur Förderung der Siedlungserneuerung unter Berücksichtigung der bereits verbauten Grauen Energie.

Der Geltungsbereich der SBV fokussiert auf Mehrfamilienhausgebiete mit einem tiefen Stockwerkeigentumsanteil. Die SBV können sowohl von bestehenden als auch teilweise von Neubauten beansprucht werden.

- Mehrhöhenzuschlag infolge Vergrösserung der Fassadenhöhe zu beachten.
- c) Erhöhung der zonengemässen Baumassenziffer um einen Fünftel
- <sup>3</sup> Die Sonderbauvorschriften können beansprucht werden, sofern die folgenden Voraussetzungen erfüllt werden:
- a) Die Quartierstruktur ist durch Beachtung und Weiterentwicklung der allgemeinen Gestaltungsgrundsätze nach Abs. 4 zu stärken.
- b) Es sind zusätzliche Wohneinheiten zu schaffen.
- Die Gebäudehülle ist mindestens gemäss den kantonalen Wärmedämmvorschriften für Neubauten zu sanieren.
- Mindestens 70 % des Bauvolumens muss in Bestandesgebäuden und in Aufstockungen oder angebauten Hauptgebäuden realisiert werden.
- e) Der Hochwasserschutz ist mit geeigneten Massnahmen sichergestellt.
- <sup>4</sup> Es gelten folgende allgemeinen Gestaltungsgrundsätze:
- a) Kompakte Erscheinung mit einheitlichen Dachformen
- b) Erhalt und ökologische Aufwertung der begrünten Freiflächen
- c) Siedlungsverträgliche und ansprechend gestaltete Lärmschutzmassnahmen
- d) Optimierung der Parkplatzsituation
- e) Neue an das Bestandesgebäude angebaute Hauptgebäude haben die wesentlichen Erscheinungsmerkmale des Bestandsgebäudes beizubehalten.
- <sup>5</sup> Eine Kumulierung des Nutzungsbonus mit den Bestimmungen der Arealüberbauung und den Sonderbauvorschriften gemäss Ziffer 11.4 sowie mit Gestaltungsplänen, welche die bauliche Dichte der Regelbauweise überschreiten, ist nicht zulässig.

In Neubauten darf maximal 30 % des Bauvolumens liegen, der Rest muss in Bestandesbauten (inkl. Aufstockung und angebauten Hauptgebäuden) realisiert werden (lit. d).

## 11 ERGÄNZENDE BAUVORSCHRIFTEN

#### 11.1 Besondere Gebäude

Besondere Gebäude werden als Baumasse nicht angerechnet. Sie werden auch für die Bemessung des Mehrlängenzuschlages sowie der Gebäudelänge nicht berücksichtigt.

#### 11.2 Nichtbeheizte Vorbauten

Als Baumasse nicht anrechenbar gelten verglaste Balkone, Veranden und andere Vorbauten ohne heiztechnische Installationen, soweit sie dem Energiesparen dienen, bis zu 10 % der grundstückbelastenden Baumasse.

#### 11.3 Abstandsvorschriften

#### 11.3.1 Grosser und kleiner Grundabstand

Es wird zwischen grossem und kleinem Grundabstand unterschieden. Der grosse Grundabstand wird in der Regel gegenüber der gegen Süden orientierten grösseren Gebäudeseite, der kleine Grundabstand gegenüber den übrigen Gebäudeseiten gemessen. In Grenzfällen, z.B. bei Nordsüdlage der Gebäudelängsachse oder bei annähernd quadratischen Gebäudegrundrissen, entscheidet die Baubehörde darüber, auf welcher Seite der grössere Grundabstand gemessen wird.

## 13 ERGÄNZENDE BAUVORSCHRIFTEN

#### 13.1 Klein- und Anbauten Besondere Gebäude

Klein- und Anbauten Besondere Gebäude werden als Baumasse nicht angerechnet. Sie werden auch für die Bemessung des Mehrlängenzuschlages sowie der Gebäudelänge nicht berücksichtigt.

#### 11.2 Nichtbeheizte Vorbauten

Als Baumasse nicht anrechenbar gelten verglaste Balkone, Veranden und andere Vorbauten ohne heiztechnische Installationen, soweit sie dem Energiesparen dienen, bis zu 10 % der grundstückbelastenden Baumasse.

#### 13.2 Abstandsvorschriften

#### 13.2.1 Grosser und kleiner Grundabstand

Es wird zwischen grossem und kleinem Grundabstand unterschieden. Der grosse Grundabstand wird in der Regel gegenüber der gegen Süden orientierten grösseren Gebäudeseite, der kleine Grundabstand gegenüber den übrigen Gebäudeseiten gemessen. In Grenzfällen, z.B. bei Nordsüdlage der Gebäudelängsachse oder bei annähernd quadratischen Gebäudegrundrissen, entscheidet die Baubehörde darüber, auf welcher Seite der grössere Grundabstand gemessen wird.

Anpassung an die Begriffe der IVHB

Neu gilt § 13 Abs. 2 ABV: «Für verglaste Balkone, Veranden und Loggien sowie Wintergärten und Windfänge ohne heiztechnische Installationen ... gilt eine zusätzliche Baumassenziffer. Sie beträgt 20% der zonengemässen Grundziffer.»

gewachsenen Terrains zulässig, doch darf die sichtbare Fassade

Bemerkungen / Anpassung / Hinweise Gültige Fassung **Neue Fassung** 11.3.2 Abstände gegenüber Strassen. Plätzen und Wegen 13.2.2 Abstände gegenüber Strassen, Plätzen und Wegen Fehlen Baulinien für öffentliche und private Strassen und Plätze <sup>1</sup> Fehlen Baulinien für öffentliche und private Strassen und Plätze sowie öffentliche Wege sind, ausgenommen bei Staatsstrassen, sowie öffentliche Wege sind, ausgenommen bei Staatsstrassen, folgende Abstände einzuhalten: folgende Abstände einzuhalten: a) gegenüber Strassen und Plätzen a) gegenüber Strassen und Plätzen 6.0 m für Hauptgebäude 6.0 m für Hauptgebäude 3.5 m für Klein- und Anbauten Besondere Gebäude 3.5 m für Besondere Gebäude Anpassung an die Begriffe der IVHB 25 m für unterirdische Gebäude 2.5 m für unterirdische Bauten und Unterniveaubauten Geb) gegenüber Wegen عصيقط 3.5 m für Hauptgebäude b) gegenüber Wegen 3.5 m für Besondere Gebäude 3.5 m für Hauptgebäude 3.5 m für Klein- und Anbauten Besondere Gebäude 2.5 m für unterirdische Gebäude Anpassung an die Begriffe der IVHB 2.5 m für unterirdische Bauten und Unterniveaubauten Ge-Die obigen Abstände erfahren keinen Mehrlängenzuschlag. <sup>2</sup> Die obigen Abstände erfahren keinen Mehrlängenzuschlag. 11.4 Gebäude- und Firsthöhen 13.3 Fassadenhöhe in der Zone W/1.5 Gebäude- und **Firsthöhen** 11.4.1 Gebäudehöhe in der Zone W/1.5 11.4.1 Gehäudehöhe in der Zone W/1.5 In der Zone W/1.5 erhöht sich die zulässige Gebäudehöhe um In der Zone W/1.5 erhöht sich die zulässige Fassadenhöhe Ge-Anpassung an die Begriffe der IVHB 0.5 m bei Hangneigungen über 10 % im Gebäudebereich, resp. <del>bäudehöhe</del> um 0.5 m bei Hangneigungen über 10 % im Gebäudebereich, resp. um 1.0 m bei Hangneigungen über 20 % im Geum 1.0 m bei Hangneigungen über 20 % im Gebäudebereich. bäudebereich. 11.4.2 Firsthöhen 11.4.2 Firsthöhen Das Dachprofil im Sinne von § 281 Abs. 2 PBG kann an der maxi-Dac Dachprofil im Sinna von 8 281 Abs. 2 PRG kann an der mavi-Die Bestimmung entspricht dem bisherigen mal zulässigen Gehäudehöhe angesetzt werden. mal zulässigen Gebäudehöhe angesetzt werden. Recht (vgl. alte Skizze im Anhang ABV). Mit der Einführung der IVHB ändert sich diesbezüglich nichts Freilegung von Untergeschossen Freilegung von Untergeschossen 11.5 13.4 Die Freilegung von Untergeschossen ist bis 1.5 m unterhalb des Die Freilegung von Untergeschossen ist bis 1.5 m unterhalb des

SUTER • VON KÄNEL • WILD

massgebenden gewachsenen Terrains zulässig, doch darf die

Anpassung an die Begriffe der IVHB

Gültige Fassung Neue Fassung

Bemerkungen / Anpassung / Hinweise

nicht höher als die zulässige Gebäudehöhe sein. Von dieser Beschränkung ausgenommen sind Haus- und Kellerzugänge, Gartenausgänge sowie Ein- und Ausfahrten zu Einzel-, Doppel- oder Sammelgaragen.

Bei Hanglagen über 20 % können Abgrabungen bis zu 2.5 m bewilligt werden.

Die Abgrabungen dürfen höchstens die Hälfte des Gebäudeumfangs betreffen.

Garageausfahrten in den Untergeschossen sind in der Zone W/1.5 gegenüber dem Erdgeschoss durch Vor- und Rücksetzung oder ein begrüntes, mind. 1.0 m tiefes Vordach wirksam abzutrennen.

#### 11.6 Flachdachbereiche

Bei nicht begehbaren Flachdachbereichen kann eine extensive Begrünung verlangt werden.

# 11.7 Abstände gegenüber Gebäuden mit brennbaren Aussenwänden

Die kantonale Abstandsverschärfung gegenüber Gebäuden mit brennbaren Aussenwänden findet keine Anwendung.

## 11.8 Fahrzeugabstellplätze

Pro Wohneinheit sind 1.5 Fahrzeugabstellplätze zu erstellen. Bruchteile von Fahrzeugabstellplätzen sind aufzurunden.

Bei Mehrfamilienhäusern und anderen Wohnüberbauungen ist pro 4 Wohneinheiten ein zusätzlicher Fahrzeugabstellplatz für Besucher zu erstellen und entsprechend zu bezeichnen.

Bei Büro- und Geschäftshäusern sowie anderen Nutzungsarten bestimmt sich die Zahl der Fahrzeugabstellplätze aufgrund des zu erwartenden Verkehrsaufkommens und der besonderen örtlichen Verhältnisse. Dabei gilt die kantonale Parkplatz-Wegleitung als Richtlinie.

sichtbare Fassade nicht höher als die zulässige Fassadenhöhe Gebäudehöhe sein. Von dieser Beschränkung ausgenommen sind Haus- und Kellerzugänge, Gartenausgänge sowie Ein- und Ausfahrten zu Einzel-, Doppel- oder Sammelgaragen.

- $^{2}$  Bei Hanglagen über 20 % können Abgrabungen bis zu 2.5 m bewilligt werden.
- <sup>3</sup> Die Abgrabungen dürfen höchstens die Hälfte des Gebäudeumfangs betreffen.
- <sup>4</sup> Garageausfahrten in den Untergeschossen sind in der Zone W/1.5 gegenüber dem Erdgeschoss durch Vor- und Rücksetzung oder ein begrüntes, mind. 1.0 m tiefes Vordach wirksam abzutrennen.

#### 11.6 Flachdachbereiche

Bei nicht begehbaren Flachdachbereichen kann eine extensive Begrünung verlangt werden.

# 13.5 Abstände gegenüber Gebäuden mit brennbaren Aussenwänden

Die kantonale Abstandsverschärfung gegenüber Gebäuden mit brennbaren Aussenwänden findet keine Anwendung.

## 13.6 Fahrzeugabstellplätze

Pro Wohneinheit sind 1.5 Fahrzeugabstellplätze zu erstellen. Bruchteile von Fahrzeugabstellplätzen sind aufzurunden.

Bei Mehrfamilienhäusern und anderen Wohnüberbauungen ist pro 4 Wohneinheiten ein zusätzlicher Fahrzeugabstellplatz für Besucher zu erstellen und entsprechend zu bezeichnen.

Bei Büro- und Geschäftshäusern sowie anderen Nutzungsarten bestimmt sich die Zahl der Fahrzeugabstellplätze aufgrund des zu erwartenden Verkehrsaufkommens und der besonderen örtlichen Verhältnisse. Dabei gilt die kantonale Parkplatz-Wegleitung als Richtlinie.

Neu in Ziffer 13.2 Flachdachbegrünung geregelt.

Nutzungsart

Wohnen Finfamilien-

| <sup>1</sup> Der Grenzbedarf bezeichnet die je Nutzungseinheit erforderli- |
|----------------------------------------------------------------------------|
| che Anzahl Parkfelder für Personenwagen, die notwendig ist,                |
| wenn der Objektverkehr ausschliesslich mit dem motorisierten In-           |
| dividualverkehr stattfinden kann.                                          |
|                                                                            |

<sup>2</sup> Der Grenzbedarf ermittelt sich gemäss nachfolgender Tabelle:

1.5 PP pro Wohnung

Besuchende /

Zusätzlich 10 % der Be-

Kundschaft

Bewohnende /

Beschäftigte

Neue Regelung gemäss der kantonalen «Wegleitung zur Regelung des Parkplatz-Bedarfs in kommunalen Erlassen» und den Empfehlungen der Agglo Obersee.

Gilt auch für Reihen-Einfamilienhäuser

wohner-Parkfelder haus Zusätzlich 10 % der Be-Wohnen Mehrfamilien-1.2 PP pro Wohnung haus wohner-Parkfelder Verkaufsgeschäfte - Lebensmittel 1 PP pro 150 m<sup>2</sup> mGF 1 PP pro 30 m<sup>2</sup> mGF - Nicht-Lebensmittel 1 PP pro 200 m<sup>2</sup> mGF 1 PP pro 70 m<sup>2</sup> mGF Gastbetriebe Restaurant, Café, Bar 1 PP pro 40 Sitzplätze 1 PP pro 4 Sitzplätze Konferenzräume 1 PP pro 10 Sitzplätze 1 PP pro 7 Zimmer Hotel 1 PP pro 2 Zimmer Büro, Dienstleistungen (DL), Verwaltung 1 PP pro 80 m<sup>2</sup> mGF 1 PP pro 100 m<sup>2</sup> mGF publikumsorientierte DL-Betriebe 1 PP pro 80 m<sup>2</sup> mGF 1 PP pro 300 m<sup>2</sup> mGF nicht-publikumsorientierte DL-Betriebe, Gewerbe reine Verwaltungs-1 PP pro 50 m<sup>2</sup> mGF 1 PP pro 500 m<sup>2</sup> mGF und Bürobetriebe Industrielle und ge-1 PP pro 150 m<sup>2</sup> mGF 1 PP pro 750 m<sup>2</sup> mGF werbliche Fabrikation Lagerflächen 1 PP pro 500 m<sup>2</sup> mGF Andere Nutzungsarten Die Zahl der Parkfelder bestimmt sich nach dem und Spezialnutzungen zu erwartenden Verkehrsaufkommen. Als Richtlinie für die Bemessung gilt die aktuelle Norm des Schweizerischen Verbands der Strassen- und Verkehrsfachleute (VSS).

Publikumsorientierte Dienstleistungsbetriebe sind Betriebe mit vielen Besuchenden, oft mit Schalterbetrieb (z.B. Banken, Poststellen, Arztund Therapiepraxen, Coiffeursalons)

z.B. Sport- und Freizeiteinrichtungen, Ausbildungsstätten

<sup>3</sup> Die massgebliche Geschossfläche (mGF) umfasst alle dem Wohnen, Arbeiten oder sonst dem dauernden Aufenthalt dienenden oder hierfür verwendbaren Räume unter Einschluss der dazugehörigen Erschliessungsflächen und Sanitärräume samt inneren

Trennwänden ohne Aussenwände sowie ohne die nicht anrechenbaren Nebenräume gemäss § 10 Allgemeine Bauverordnung (ABV).

<sup>4</sup> Die zulässige Bandbreite des Parkfelderangebots errechnet sich in Abhängigkeit der Erschliessungsqualität durch den öffentlichen Verkehr (Güteklassen) in Prozent des Grenzbedarfs gemäss nachfolgender Tabelle. Für die Zuteilung der einzelnen Grundstücke zu den Reduktionsgebieten (Güteklassen) ist der Ergänzungsplan Mst. 1:5'000 «Reduktionsgebiete Motorfahrzeugabstellplätze» massgebend. Bruchteile von Parkfeldern sind aufzurunden.

|                                    | Bewohnende |      | Beschäftigte |      | Besuchende und<br>Kundschaft |      |
|------------------------------------|------------|------|--------------|------|------------------------------|------|
|                                    | Min.       | Max. | Min.         | Max. | Min.                         | Max. |
| ÖV-Güteklasse B<br>oder besser     | 55 %       | -    | 30 %         | -    | 40 %                         | -    |
| ÖV-Güteklasse C                    | 70 %       | -    | 45 %         | -    | 50 %                         | -    |
| ÖV-Güteklasse D                    | 100 %      | -    | 90 %         | -    | 90 %                         | -    |
| ÖV-Güteklasse E<br>oder schlechter | 100 %      | -    | 100 %        | -    | 100 %                        | -    |

<sup>5</sup> Die Minimalwerte dürfen bei Vorliegen von öffentlichen Interessen, insbesondere des Verkehrs oder des Schutzes von Wohngebieten, Natur- und Heimatschutzobjekten, Luft und Gewässer oder bei speziellen betrieblichen Vorkehrungen zur Mobilitätsorganisation gestützt auf ein Mobilitätskonzept unterschritten wer-

Werte gemäss Empfehlungen zur Regelung der Parkplatz-Situation für die Gemeinden der Agglo Obersee von 2023 (ohne Maximalwerte)

Wenn bei Bauvorhaben die Parkplatzpflicht nicht auf dem Baugrundstück erfüllt werden kann, hat sich die Bauherrschaft an einer Gemeinschaftsanlage zu beteiligen oder der Gemeinde Ersatzabgabe zu leisten.

Bei Aussenparkplätzen kann ein wasserdurchlässiger Belag verlangt werden.

<sup>6</sup> Wenn bei Bauvorhaben die Parkplatzpflicht nicht auf dem Baugrundstück erfüllt werden kann, hat sich die Bauherrschaft an einer Gemeinschaftsanlage zu beteiligen oder der Gemeinde Ersatzabgabe zu leisten.

<sup>7</sup> Bei Aussenparkplätzen kann ein wasserdurchlässiger Belag verlangt werden.

Die Rechtsgrundlagen für die Erhebung einer Ersatzabgabe finden sich in §§ 246 und 247 PBG

SUTER • VON KÄNEL • WILD

den.

#### 11.9 Ausfahrten

Bezüglich den Anforderungen an Ausfahrten ist die kantonale Verkehrssicherheitsverordnung vom 15. Juni 1983 massgebend. Bei schwierigen topografischen Verhältnissen können Abweichungen bewilligt werden.

#### 11.10 Abstellflächen

Bei Mehrfamilienhäusern sind in der Nähe des Hauseinganges genügend grosse, leicht zugängliche Abstellflächen für Kinderwagen, Fahrräder und Motorfahrräder bereitzustellen.

#### 13.7 Ausfahrten

Bezüglich dern Anforderungen an Ausfahrten ist die kantonale Verkehrserschliessungsverordnung vom 17. April 2019 Verkehrssicherheitsverordnung vom 15. Juni 1983 massgebend. Bei schwierigen topografischen Verhältnissen können Abweichungen bewilligt werden.

#### 13.8 Abstellplätzeflächen für leichte Zweiräder

Bei Mehrfamilienhäusern sind in der Nähe des Hauseinganges genügend grosse, leicht zugängliche Abstellflächen für Kinderwagen, Fahrräder und Motorfahrräder bereitzustellen.

<sup>1</sup> Für leichte Zweiräder ist mindestens die folgende Anzahl Veloabstellplätze (VAP) zu erstellen:

Bewohnende / Besuchende / Kundschaft Beschäftigte 0.5 VAP pro Zimmer In Wert Bewohnende Wohnen Mehrfamilienhaus inbegriffen Dienstleistung 1 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF 1.5 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF publikumsorientiert - nicht publikumsorien-1 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF 0.25 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF Verkaufsgeschäfte - Lebensmittel 1 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF 2-3 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF - Nicht-Lebensmittel 1 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF 0.5-1 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF Gewerbe und Industrie 0.4 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF 0.1 VAP/100 m<sup>2</sup> mGF Gastronomie 2 VAP/10 Arbeitsplätze 2 VAP/10 Sitzplätze Die Anzahl VAP bestimmt sich nach dem zu er-Weitere Nutzungen wartenden Verkehrsaufkommen. Als Richtlinie für die Bemessung gilt die aktuelle Norm des Schweizerischen Verbands der Strassen- und Verkehrsfachleute (VSS).

Präzisierung der Veloabstellplatz-Regelung in Anlehnung an die kantonale «Wegleitung zur Regelung des Parkplatz-Bedarfs in kommunalen Erlassen» und die Empfehlung des Vereins Agglo Obersee. Heute werden die VSS-Normen angewendet.

Reduktion des Normwerts (1 VAP pro Zimmer) aufgrund der topografischen Verhältnisse

## <sup>2</sup> In begründeten Fällen kann die Baubehörde eine Erhöhung der Minimalwerte verlangen oder reduzierte Minimalwerte bewilligen.

- <sup>3</sup> Die Veloabstellplätze sind in Eingangsnähe zu platzieren. Sie sind gedeckt auszugestalten. Der Velorahmen muss an die Anlage anschliessbar sein. In gut begründeten Fällen kann für Kurzzeitabstellplätze auch eine ungedeckte Ausgestaltung bewilligt werden.
- <sup>4</sup> Die Veloabstellplätze sind ebenerdig oder über eine Rampe fahrend erreichbar zu realisieren. Langzeitveloabstellplätze können auch unterirdisch realisiert werden
- <sup>5</sup> Anordnung und Abmessung richten sich in der Regel nach der VSS-Norm 40 066 vom 31. März 2019. Mindestens 10 % der Veloabstellplätze sind auf den Flächenbedarf von Spezialvelos zu dimensionieren.

## 11.11 Spielflächen

Beim Bau von Mehrfamilienhäusern mit mehr als fünf Wohnungen sind Kinderspiel- und Ruheflächen zu schaffen. Sie sollen pro Wohnung mindestens 20 m² umfassen. Sie sind an besonnter Lage und möglichst abseits vom Verkehr anzulegen. Ihr Bestand kann durch eine öffentlich-rechtliche Eigentumsbeschränkung gesichert werden.

## 11.12 Mehrwertausgleich <sup>2</sup>

- <sup>1</sup> Auf Planungsvorteilen, die durch Auf- oder Umzonungen entstehen, wird eine Mehrwertabgabe im Sinne von § 19 des Mehrwertausgleichsgesetzes (MAG) erhoben.
- <sup>2</sup> Die Freifläche gemäss § 19 Abs. 2 MAG beträgt 2'000 m<sup>2</sup>.
- <sup>3</sup> Die Mehrwertabgabe beträgt 20 % des um Fr. 100'000 gekürzten Mehrwerts.
- <sup>4</sup> Die Erträge aus den Mehrwertabgaben fliessen in den kommunalen Mehrwertausgleichsfonds und werden nach Massgabe des Fondsreglements verwendet

## 13.9 Spielflächen

Beim Bau von Mehrfamilienhäusern mit mehr als fünf Wohnungen sind Kinderspiel- und Ruheflächen zu schaffen. Sie sollen pro Wohnung mindestens 20 m² umfassen. Sie sind an besonnter Lage und möglichst abseits vom Verkehr anzulegen. Ihr Bestand kann durch eine öffentlich-rechtliche Eigentumsbeschränkung gesichert werden.

## 13.10 Mehrwertausgleich

- <sup>1</sup> Auf Planungsvorteilen, die durch Auf- oder Umzonungen entstehen, wird eine Mehrwertabgabe im Sinne von § 19 des Mehrwertausgleichsgesetzes (MAG) erhoben.
- <sup>2</sup> Die Freifläche gemäss § 19 Abs. 2 MAG beträgt 2'000 m<sup>2</sup>.
- <sup>3</sup> Die Mehrwertabgabe beträgt 20 % des um Fr. 100'000 gekürzten Mehrwerts.
- <sup>4</sup> Die Erträge aus den Mehrwertabgaben fliessen in den kommunalen Mehrwertausgleichsfonds und werden nach Massgabe des Fondsreglements verwendet

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Fassung gemäss GVB vom 2. Dezember 2021

## 13.11 Naturgefahren

<sup>1</sup> Bei Änderung oder Erlass von Sondernutzungsplänen und bei der Beurteilung von Bauvorhaben ist bezüglich der Hochwassergefährdung die kantonale Naturgefahrenkarte zu beachten. Neuere Erkenntnisse sind zu berücksichtigen, wenn sie sich wesentlich auf die Hochwassergefährdung auswirken.

<sup>2</sup> Bei der Erstellung sowie bei wesentlichen Umbauten und Zweckänderungen von Bauten und Anlagen in Gefahrengebieten sind Personen- und Sachwertrisiken durch Hochwasser und Oberflächenabfluss auf ein tragbares Mass zu reduzieren. Wo keine planungsrechtlichen Massnahmen, keine Gewässerunterhaltsmassnahmen und keine baulichen Massnahmen am Gewässer möglich oder geeignet sind, ist der Hochwasserschutz durch Objektschutzmassnahmen sicherzustellen.

## 14 VORSCHRIFTEN ZUR FÖRDERUNG DER SIEDLUNGSÖKOLOGIE

#### 14.1 Grünflächenziffer

<sup>1</sup> In den einzelnen Zonen gelten folgende minimalen Grünflächenziffern (GFZ):

| Zone                                                                   | GFZ  |  |
|------------------------------------------------------------------------|------|--|
| Quartiererhaltungszone mit Baumasse 3.3 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> | 40 % |  |
| Wohnzonen                                                              | 40 % |  |
| Wohnzonen mit Gewerbeerleichterung                                     | 30 % |  |
| Gewerbezone I mit Baumasse 5.5 m³/m²                                   |      |  |
| Zone für öffentliche Bauten                                            |      |  |

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> In den Wohnzonen mit Gewerbeerleichterung reduziert sich die minimale Grünflächenziffer um das Mass des Gewerbeanteils, jedoch nicht tiefer als 15 %.

Verankerung der Naturgefahrenkarte und deren Umsetzung in der Bauordnung

- <sup>3</sup> Es ist mindestens ein Viertel der in Abs. 1 mit der Grünflächenziffer festgelegten anrechenbaren Grünfläche als ökologisch wertvolle Grünfläche auszugestalten und zu erhalten.
- <sup>4</sup> Ein teilweiser Ersatz der anrechenbaren Grünflächen ist möglich, wenn ein Gestaltungskonzept eingereicht wird, mit welchem eine mindestens ebenso hohe Qualität bezüglich Ökologie und Ortsklima erreicht werden kann. Solche Massnahmen sind in den Plänen entsprechend zu bezeichnen. Als zusätzliche Begrünungsmassnahmen gelten insbesondere:
- a) das Pflanzen von zusätzlichen Bäumen, welche über die Anforderungen von § 238a Abs. 3 PBG hinaus gehen,
- b) die dauerhafte, bodengebundene Begrünung von Fassaden,
- c) die dauerhafte intensive Dachbegrünung mit einem Substrataufbau (Vegetationstragschicht) von mindestens 15 cm,
- d) das Schaffen von naturnahen Wasserflächen.

### 14.2 Flachdachbegrünung

<sup>1</sup> Der nicht als begehbare Terrasse genutzte Bereich eines Flachdachs ist bei Neubauten und Erweiterungsbauten von mehr als 100 m<sup>2</sup> Geschossfläche ökologisch wertvoll zu begrünen, auch dort, wo Solaranlagen installiert sind. Die Pflicht besteht, soweit dies technisch und betrieblich möglich sowie wirtschaftlich tragbar ist.

<sup>2</sup> Der für die Begrünung notwendige Substrataufbau (Vegetationstragschicht) hat mindestens 12 cm zu betragen.

Begrünte Flachdächer weisen diverse Vorteile auf (z.B. ökologischer Ausgleich, Wasserrückhalt, Schutz der Dachfläche, Temperaturausgleich, längere Dachlebensdauer). Kombinationen mit Solaranlagen sind problemlos möglich. Extensiv begrünte Dächer sind über den gesamten Lebenszyklus betrachtet günstiger. Für geringfügige Erweiterungen soll die Begrünungspflicht nicht gelten.

## 14.3 Siedlungsrand

<sup>1</sup> Für eine befriedigende Einordnung haben Bauten am Siedlungsrand eine diskrete Farbgestaltung aufzuweisen.

<sup>2</sup> Der Siedlungsrand ist vielfältig und abgestimmt auf die angrenzende Landschaft mit einheimischen, standortgerechten Baumund Straucharten zu bepflanzen. Dichte Einfriedungen sind nur entlang öffentlich zugänglicher Wege und Strassen gestattet.

Neue Bestimmung gestützt auf kommunalen Richtplan (Festlegung L6)

Gültige Fassung **Neue Fassung** Bemerkungen / Anpassung / Hinweise Stützmauern sind zu vermeiden. Wo solche notwendig sind, sind sie auf das Notwendige zu beschränken und zu begrünen. Vermeidung unnötiger Lichtemissionen 14.4 Unnötige Lichtemissionen sind zu vermeiden. Lichtimmissionen Vgl. kommunale Lichtstrategie, BAFU-Merkauf benachbarten Grundstücken sind nicht zulässig. blatt für Gemeinden «Begrenzung von Lichtemissionen» sowie die Empfehlungen von Bund und Kanton 12 **SCHLUSSBESTIMMUNGEN 15 SCHLUSSBESTIMMUNGEN** 12.1 **15.1 Aufhebung bisherigen Rechts Aufhebung bisherigen Rechts** Mit dem Inkrafttreten dieser Bau- und Zonenordnung wird die Mit dem Inkrafttreten dieser Bau- und Zonenordnung wird die Bau- und Zonenordnung vom 10. Juni 1993 aufgehoben. Bau- und Zonenordnung vom 17. März 2005 10. Juni 1993 mit Änderungen vom 10. Juni 2021, 2. Dezember 2021 und 7. Dezember 2023 aufgehoben.

#### 12.2 Inkrafttreten

Die Bau- und Zonenordnung 2005 tritt mit der öffentlichen Bekanntmachung der Genehmigung durch den Regierungsrat in Kraft.

#### 15.2 Inkrafttreten

Diese Bau- und Zonenordnung <del>2005</del> tritt mit der Rechtskraft <del>öffentlichen Bekanntmachung</del> der kantonalen Genehmigung <del>durch den Regierungsrat</del> in Kraft. Die Gemeinde publiziert das Datum der Inkraftsetzung gemäss § 6 PBG.

Anpassung gemäss kantonaler Musterbestimmung