# **Gemeinde Merching**

**Landkreis Aichach - Friedberg** 



Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße"

# TEXTTEIL

vom 25.05.2022

Fassung vom: 21.07.2022 19.01.2023

# **PRÄAMBEL**

Die Gemeinde Merching erlässt aufgrund des § 2 Abs. 1 Satz 1 sowie des § 9, des § 10 Abs. 1 und des § 13 b des Baugesetzbuches (BauGB), des Art. 6, des Art. 79 und des Art. 81 der Bayerischen Bauordnung (BayBO), des Art. 4 des Bayerischen Naturschutzgesetzes (BayNatSchG) und des Art. 23 der Gemeindeordnung (GO) für den Freistaat Bayern, jeweils in der zum Zeitpunkt des Satzungsbeschlusses gültigen Fassung, folgenden

Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße"

als

Satzung.

# **B.1.** Allgemeine Vorschriften

# **B.1.1.** Inhalt des Bebauungsplanes

Für das Gebiet innerhalb des in der Planzeichnung (Teil A) dargestellten Geltungsbereiches gilt die von der Arnold Consult AG, 86438 Kissing, ausgearbeitete Bebauungsplanzeichnung mit Zeichenerklärung (Teil A) in der Fassung vom 19.01.2023, die zusammen mit nachstehenden textlichen Festsetzungen (Teil B) ebenfalls in der Fassung vom 19.01.2023 den Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" bildet.

Die Begründung (Teil C) in der Fassung vom 19.01.2023 liegt dem Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" ebenfalls bei.

#### B.1.2. Geltungsbereich des Bebauungsplanes

Der Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" wird für die Grundstücke Flur Nrn. 1043, 1044 und 1045 sowie für Teilflächen der Grundstücke Flur Nr. 1040 (Kirchfeldstraße) und 1043/11, jeweils Gemarkung Merching, östlich der Kirchfeldstraße und südlich der Nebelhornstraße am südlichen Ortsrand von Merching aufgestellt.

Der konkrete räumliche Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" ergibt sich aus der Planzeichnung (Teil A).

# B.1.3. Baunutzungsverordnung

Für den Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" gilt, soweit nachfolgend im Einzelnen nichts Abweichendes geregelt wird, die BauNVO in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.06.2021.

# **B.2.** Planungsrechtliche Festsetzungen durch Text

# B.2.1. Art der baulichen Nutzung

Die in der Planzeichnung mit WA 1 und WA 2 gekennzeichneten Bereiche werden als allgemeines Wohngebiet (WA) im Sinne des § 4 Baunutzungsverordnung (BauNVO) festgesetzt.

#### Zulässig sind:

- Wohngebäude,
- die der Versorgung des Gebietes dienenden L\u00e4den, Schank- und Speisewirtschaften,
- Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke.

Nicht störende Handwerksbetriebe gemäß § 4 Abs. 2 Nr. 2 BauNVO sowie die in § 4 Abs. 3 BauNVO genannten Ausnahmen sind im allgemeinen Wohngebiet nicht zulässig.

# B.2.2. Maß der baulichen Nutzung

Das Maß der baulichen Nutzung ist in den Nutzungsschablonen in der Planzeichnung (Teil A) festgesetzt. Die festgesetzten Werte für die Grundflächenzahl (GRZ) sind als Höchstgrenzen festgelegt, soweit sich nicht aufgrund der in der Planzeichnung (Teil A) eingetragenen überbaubaren Grundstücksflächen eine geringere Nutzung ergibt.

#### B.2.3. Bauweise, überbaubare Grundstücksfläche, Gebäudetypen

- B.2.3.1. Im gesamten Plangebiet gilt die offene Bauweise gemäß § 22 Abs. 2 BauNVO.
- B.2.3.2. Hauptgebäude bei Doppelhäusern, die an einer seitlichen Grundstücksgrenze aneinandergebaut werden, sind hinsichtlich Geschossigkeit, Höhenentwicklung, Dachform und Dachneigung einheitlich zu gestalten.
- B.2.3.3. Die überbaubaren Grundstücksflächen sind durch Baugrenzen in der Planzeichnung (Teil A) festgesetzt. Terrassen an Gebäuden und Terrassen- überdachungen dürfen sich bis zu einer Tiefe von 2,0 m auch auf Flächen außerhalb der überbaubaren Grundstücksflächen erstrecken, wobei Wintergärten die festgesetzten Baugrenzen nicht überschreiten dürfen.
- B.2.3.4. Im allgemeinen Wohngebiet sind folgende Gebäudetypen zulässig:

  <u>Typ A (steilgeneigtes Dach)</u>

Für den Gebäudetyp A gilt eine Wandhöhe von maximal 4,20 m und eine

Gebäudeoberkante von maximal 9,00 m. Die Dächer der Hauptgebäude sind als symmetrische Satteldächer mit einer Dachneigung von 35° bis 45° zu erstellen. Es sind maximal zwei Vollgeschosse zulässig.

#### Typ B (flachgeneigtes Dach)

Für den Gebäudetyp B gilt eine Wandhöhe von maximal 6,50 m und eine Gebäudeoberkante von maximal 9,00 m. Die Dächer der Hauptgebäude sind als flachgeneigte Satteldächer, Walmdächer oder Zeltdächer mit einer Dachneigung von 10° bis 25° zu erstellen.

# B.2.4. Mindestgröße der Grundstücke

Die Mindestgröße von Baugrundstücken in den allgemeinen Wohngebieten WA 1 und WA 2 muss bei zukünftigen Teilungen je Teilfläche bei einer Bebauung mit einem Einzelhaus mindestens 400 m² und bei einer Bebauung mit einem Doppelhaus mindestens 250 m² je Doppelhaushälfte betragen.

### B.2.5. Anzahl der Wohnungen

In den allgemeinen Wohngebieten WA 1 und WA 2 sind je Einzelhaus bzw. je Doppelhaushälfte maximal zwei Wohnungen zulässig.

Bei Zusammenlegung der Grundstücke zu einem Gesamtgrundstück mit einer Mindestgrundstücksgröße von 1.500 m², ist im allgemeinen Wohngebiet WA 2 maximal eine Wohnung je volle 100 m² Grundstücksfläche zulässig.

#### B.2.6. Abstandsflächen

Die gesetzlichen Abstandsflächenvorschriften nach Art. 6 Bayer. Bauordnung (BayBO) bleiben von den Festsetzungen dieses Bebauungsplanes unberührt und sind damit innerhalb des Plangebietes unabhängig von den festgesetzten Baugrenzen und Gebäudeoberkanten zu beachten. Als abstandsflächenrelevantes Gelände für alle baulichen Anlagen ist die unter Ziffer B.2.7.1. festgesetzte Bezugshöhe für die Oberkante der Erdgeschossfertigfußböden der Gebäude (EG-FFB) heranzuziehen.

#### B.2.7. Höhenlagen

B.2.7.1. Die Oberkante der Erdgeschossfertigfußböden der neuen Gebäude (EG-FFB) im allgemeinen Wohngebiet darf maximal 0,30 m über dem höchsten Punkt der Straßen- / Gehweghinterkante im Bereich vor der straßenzugewandten Fassade liegen. Bei Eckgrundstücken mit zwei straßenzugewandten Fassaden ist jeweils der Bereich vor der längeren, straßenzugewandten Fassadenseite maßgebend.

- B.2.7.2. Aufschüttungen sind maximal bis zu der jeweils konkret geplanten bzw. ausgeführten Oberkante des Erdgeschossfertigfußbodens des jeweiligen Hauptgebäudes (EG-FFB) zulässig. Geländeveränderungen durch Abgrabungen sind auf den Baugrundstücken bis zu einer Tiefe von maximal 1,5 m zulässig.
- B.2.7.3. Die Wandhöhe (WH=Schnittpunkt Außenkante Außenwand mit Oberkante Dachhaut) bzw. Gebäudeoberkante (OK=Firsthöhe bzw. Firstpunkthöhe), jeweils gemessen von der Oberkante des Erdgeschossfertigfußbodens (EG-FFB) bis zum oberen Abschluss der Wand (WH) bzw. zum oberen Abschluss des Gebäudes (OK), dürfen die in Ziffer B.2.3.4. festgesetzten Werte nicht überschreiten. Durch Sonnenkollektoren zur Warmwassererzeugung und Photovoltaikanlagen zur Stromerzeugung auf den Dachflächen darf die jeweils zulässige Wandhöhe (WH) um maximal 0,30 m überschreitten werden. Eine Überschreitung der Gebäudeoberkante (OK) durch diese Anlagen ist nicht zulässig.

## B.2.8. Gestaltung der Gebäude

B.2.8.1. Dachform und Dachneigung

Im allgemeinen Wohngebiet sind die in Ziffer B.2.3.4. festgesetzten Dachformen und Dachneigungen zulässig. Bei den Dächern erdgeschossiger Wintergärten oder erdgeschossiger Anbauten (Erker, etc.) darf von den festgesetzten Dachformen und Dachneigungen der Hauptgebäude abgewichen werden.

#### B.2.8.2. Dachaufbauten

Dachgauben (allseitig von Dachflächen umgeben) sind ausschließlich für Gebäudetyp A zulässig. Zwerchgiebel (mit der Traufwand bündig) und Quergiebel (aus der Trauflinie heraustretend) sind im Plangebiet generell zulässig. Die Firste von Dachgauben und Zwerchgiebeln müssen mindestens 0,50 m unter dem First des jeweiligen Hauptdachs liegen. Der seitliche Abstand zwischen Dachgauben bzw. Zwerchgiebel und dem Giebel bzw. der Haustrennwand muss mindestens 1,50 m betragen. Die Gesamtbreite aller Dachaufbauten je Dachseite darf 60 % der jeweiligen Länge des Einzelhauses bzw. der Doppelhaushälfte nicht überschreiten. Dacheinschnitte und Dachgauben in einer zweiten Dachgeschossebene (Spitzbodenbereich) sind nicht zulässig.

Sonnenkollektoren zur Warmwassererzeugung und Photovoltaikanlagen zur Stromerzeugung sind auf den Dachflächen generell zulässig.

#### B.2.8.3. Fassaden

Die Fassaden der Gebäude im allgemeinen Wohngebiet sind mit Putz,

Holzverschalung, Beton-Fassadenverkleidung oder Sichtbeton auszuführen. Auffallende unruhige Putzkonstruktionen bzw. gemusterte Putzstrukturen oder gemusterter Sichtbeton sind unzulässig.

#### B.2.8.4. Einfriedungen

Einfriedungen gegenüber öffentlichen Verkehrs- und Grünflächen sind als senkrechte Holzlattenzäune oder Metallstabgitter-/-mattenzäune bis zu einer maximalen Gesamthöhe von 1,20 m über der Oberkante der angrenzenden Straßenhinterkante bzw. öffentlichen Grünfläche zulässig. Maschendrahtzäune, Betonwände bzw. gemauerte Einfriedungen sind als Einfriedung gegenüber öffentlichen Verkehrs- und Grünflächen unzulässig. Zu öffentlichen Verkehrsflächen hin sind maximal 20 cm hohe Sockel zulässig. Sonst sind keine Sockel zulässig.

# B.2.9. Garagen und Stellplätze, Nebengebäude und Nebenanlagen

- B.2.9.1. Es gilt die "Satzung über die Gestaltung, die Ausstattung, die Größe und die erforderliche Zahl von Stellplätzen für Kraftfahrzeuge (Stellplatzsatzung der Gemeinde Merching)" in der jeweils gültigen Fassung.
- B.2.9.2. Garagen und Carports sind nur innerhalb der in der Planzeichnung (Teil A) mit "Ga/Cp" festgesetzten Flächen oder den durch Baugrenzen festgesetzten überbaubaren Grundstücksflächen zulässig. Im allgemeinen Wohngebiet WA 2 können Tiefgaragen auch außerhalb der überbaubaren Grundstücksflächen errichtet werden, wenn der Abstand zum Straßenraum und zu benachbarten Grundstücken mindestens 3,0 m beträgt. Dies gilt im gesamten Plangebiet auch für nicht überdachte, oberirdische Stellplätze.
- B.2.9.3. Nebengebäude (z.B. Gartenhaus, Gartengerätehaus, Terrassenüberdachung) können bis zu einer maximalen Grundfläche von 10 m² auch außerhalb der überbaubaren Grundstücksflächen an anderer Stelle auf dem Grundstück errichtet werden, wenn der Abstand zum öffentlichen Straßenraum mindestens 3,0 m beträgt.
- B.2.9.4. Garagen und Carports im Plangebiet sind mit Flachdach oder mit der Dachform und Dachneigung des jeweils zugehörigen Hauptgebäudes auszuführen. Innerhalb der in der Planzeichnung (Teil A) mit "Ga/Cp" festgesetzten Flächen dürfen Garagen und Carports ausschließlich mit Flachdach ausgebildet werden. Für Flachdachgaragen wird eine Dachbegrünung empfohlen.

# **B.2.10.** Grünordnung

Anpflanzungen gemäß § 9 Abs. 1 Nr. 25 a BauGB

- B.2.10.1. Auf den privaten Grundstücken ist pro volle 300 m² Grundstücksfläche mindestens ein Baum der Artenliste a) oder b) zu pflanzen. Bei Doppelhäusern ist diese Vorgabe jeweils auf die gesamte Grundstücksfläche bezogen. Exotisch wirkende Hecken, insbesondere Thujahecken als Formhecken, sind als Abgrenzung zu öffentlichen Flächen nicht zulässig.
- B.2.10.2. Auf den privaten Flächen mit Bindungen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen im WA 2 ist eine extensiv gepflegte, frei wachsende Randeingrünung aus heimischen Gehölzen unter Verwendung von Arten der Artenliste b) bis d) zu entwickeln. Die Gehölzpflanzungen sind mindestens zweireihig (versetzt auf Lücke) mit einem Pflanzabstand von 1,5 m (zwischen den Reihen) x 1,5 m (innerhalb der Reihen) auf insgesamt mindestens 35 % der je Baugrundstück entsprechend festgesetzten Fläche auszuführen. Grundsätzlich ist Pflanzgut gebietsheimischer Herkunft (autochthones Pflanzgut) zu verwenden. Sträucher sind in Gruppen von mindestens 3 Pflanzen zu setzen.
- B.2.10.3. Die öffentlichen Verkehrs- und Grünflächen innerhalb des Plangebietes sind mit standortgerechten heimischen Laubbäumen und Sträuchern unter Verwendung von Arten der Listen a) bis c) zu bepflanzen. Verbleibende Grünflächen sind zu möglichst extensiven, arten- und krautreichen Wiesenflächen zu entwickeln, d.h. maximal 2-mal pro Jahr zu mähen, wobei die erste Mahd nicht vor dem 15. Juli erfolgen darf. Das Schnittgut ist zu entfernen. Düngung und der Einsatz von Pflanzenschutzmittel sind nicht zulässig.
- B.2.10.4. Sämtliche Grundstücksflächen, die nicht durch Gebäude, Nebenanlagen, Stellplatzflächen und Wege in Anspruch genommen werden, sind als bodenschlüssige, wasseraufnahmefähige Grünfläche zu gestalten. Eine Verwendung künstlicher Gestaltungselemente oder Belagsflächen (Kunstrasen, Kunstpflanzen, etc.) sowie eine Anlage von geschotterten Steingärten ist hierbei unzulässig.
- B.2.10.5. Für die zeichnerisch und textlich festgesetzten Anpflanzungen sind die folgenden Angaben zu Artenauswahl, Pflanzqualität und Pflanzzeitpunkt der Pflanzung zu beachten.

#### Artenliste für Gehölzpflanzungen

a) Großkronige Bäume, Wuchsklasse I

Rot-Ahorn Acer freemanii
\*Berg-Ahorn Acer pseudoplatanus
\*Spitz-Ahorn Acer platanoides

Gold-Gleditschie Gleditsia triacanthos
\*Platane Platanus acerifolia
Stiel-Eiche Quercus robur
\*Winter-Linde Tilia cordata

\*Brabanter Silberlinde Tilia tomentosa 'Brabant'
\*für eine straßenbegleitende Bepflanzung geeignete Bäume

#### b) Mittelkronige Bäume, Wuchsklasse II

Feld-Ahorn Acer campestre

Scharlach-Ahorn Acer truncatum 'Norwegian Sunset'

Purpur-Erle Alnus spaethii Birke Betula pendula \*Hainbuche Carpinus betulus Vogel-Kirsche Prunus avium Mehlbeere Sorbus aria Vogelbeere Sorbus aucuparia Schwedische Mehlbeere Sorbus intermedia Ulme 'New Horizon' Ulmus 'New Horizon' Obstgehölze als Hochstamm oder Halbstamm

\*für eine straßenbegleitende Bepflanzung geeignete Bäume

#### c) Sträucher

Kornelkirsche Cornus mas Hasel Corylus avellana Weißdorn Crataegus monogyna Liauster Ligustrum vulgare Heckenkirsche Lonicera xylosteum Schlehe Prunus spinosa Kreuzdorn Rhamnus cathartica Hunds-Rose Rosa canina Wein-Rose Rosa rubiginosa Schwarzer Holunder Sambucus nigra Wolliger Schneeball Viburnum lantana Gemeiner Schneeball Viburnum opulus

#### d) Geschnittene Hecken

Feldahorn Acer campestre
Hainbuche Carpinus betulus
Kornelkirsche Cornus mas

Weißdorn Crataegus monogyna
Rotbuche Fagus silvatica
Liguster Ligustrum vulgare

### Mindestqualitäten zum Zeitpunkt der Pflanzung

#### a) für öffentliche Grünflächen:

Großkronige Bäume:

Hochstämme oder Stammbüsche, 3 - 4-mal verpflanzt,

Stammumfang (STU) 14 - 16 cm;

bei straßenbegleitender Bepflanzung ausschließlich Bäume mit geradem, durchgehendem Leittrieb aus extra weitem Stand

Mittelkronige Bäume:

wie vor, jedoch STU 12 - 14 cm;

bei straßenbegleitender Bepflanzung ausschließlich Bäume mit geradem, durchgehendem Leittrieb aus extra weitem Stand

Sträucher:

2-mal verpflanzt, Höhe mind. 60 - 80 cm.

b) für private Grünflächen:

Bäume:

Hochstämme oder Stammbüsche,

3 - 4-mal verpflanzt

Stammumfang (STU) 12 - 14 cm

# Abweichung von Baumstandorten

Von den Standorten der in der Planzeichnung (Teil A) festgesetzten Bäume kann im Rahmen der Ausführungsplanung in geringem Umfang abgewichen werden.

### Ausführungszeitpunkt der Pflanzung

Die Durch- und Eingrünung auf den privaten Grundstücken ist spätestens eine Pflanzperiode nach Nutzungsaufnahme des jeweiligen Wohngebäudes umzusetzen. Die öffentlichen Grün- / Verkehrsflächen sind spätestens eine Pflanzperiode nach Fertigstellung der Erschließung zu bepflanzen.

# **B.2.11.** Niederschlagswasserbeseitigung

- B.2.11.1. Nicht schädlich verunreinigtes Niederschlagswasser von Privatgrundstücken ist über geeignete Sickeranlagen nach Arbeitsblatt DWA-A 138 "Planung, Bau und Betrieb von Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser" und dem Merkblatt DWA-M 153 "Handlungsempfehlungen zum Umgang mit Regenwasser", innerhalb der einzelnen privaten Baugrundstücke zur Versickerung zu bringen.
- B.2.11.2. Hausdrainagen und anfallendes Niederschlagswasser darf nicht an das öffentliche Schmutzwasserkanalnetz angeschlossen werden.

#### **B.2.12.** Sonstige Festsetzungen

- B.2.12.1. Alle Leitungen, die der Ver- und Entsorgung der Neubauten im Plangebiet dienen, sind unterirdisch zu verlegen. Oberirdische Öl- und Gasbehälter sind unzulässig.
- B.2.12.2. Werbeanlagen sind unzulässig. Dies gilt nicht für Schilder, die auf Beruf oder Gewerbe im Sinne des § 13 BauNVO hinweisen und am Ort der Berufs- oder Gewerbeausübung aufgestellt werden. Diese dürfen eine Ansichtsfläche von 0,5 m² nicht überschreiten.

- B.2.12.3 Bei der Errichtung von Gebäuden oder bestimmten sonstigen baulichen Anlagen im allgemeinen Wohngebiet ist die Erzeugung, Nutzung oder Speicherung von Strom, Wärme oder Kälte aus fossilen Energieträgern unzulässig.
- B.2.12.4 Bei der Erstellung der Wohnbebauung und der Grundstücksgestaltung (Zugänge, Lichtschächte, Einfahrten etc.) ist die Rückstauebene zu beachten. Unter der Rückstauebene liegende Räume und Entwässerungseinrichtungen (auch Dränanlagen) müssen gegen Rückstau aus der Kanalisation gesichert werden.

# B.3. Schlussbestimmungen

# B.3.1. Ordnungswidrigkeiten

Mit einer Geldbuße bis zu 500.000 € kann belegt werden, wer vorsätzlich oder fahrlässig den örtlichen Bauvorschriften in dieser Satzung zuwiderhandelt (Art. 79 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 BayBO).

# B.3.2. Änderung rechtsverbindlicher Bebauungspläne

Mit Inkrafttreten des Bebauungsplanes Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" wird die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 28 "Holleräcker – 1. Bauabschnitt" (rechtsverbindlich seit 10.08.2015) in den betreffenden Bereichen geändert und insoweit unwirksam.

#### B.3.3. In-Kraft-Treten

Der Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" tritt mit der ortsüblichen Bekanntmachung des Satzungsbeschlusses in Kraft.

# **B.4.** Textliche Hinweise

#### B.4.1. Denkmalschutz

Grundsätzlich unterliegen Bodendenkmäler, die bei der Verwirklichung des Vorhabens zu Tage kommen sollten, der Meldepflicht nach Art. 8 Abs. 1 und 2 Denkmalschutzgesetz (DSchG). Alle Beobachtungen und Funde (auffällige Bodenverfärbungen, Holzreste, Mauern, Metallgegenstände, Steingeräte, Scherben aus Keramik oder Glas und Knochen) müssen dem-

zufolge unverzüglich, d. h. ohne schuldhaftes Zögern, der Unteren Denkmalschutzbehörde oder dem Bayerischen Landesamt für Denkmalpflege, mitgeteilt werden.

Art. 8 Abs. 1 DSchG:

Wer Bodendenkmäler auffindet, ist verpflichtet, dies unverzüglich der Unteren Denkmalschutzbehörde oder dem Bayerischen Landesamt für Denkmalpflege anzuzeigen. Zur Anzeige verpflichtet sind auch der Eigentümer und der Besitzer des Grundstücks, sowie der Unternehmer und Leiter der Arbeiten, die zu dem Fund geführt haben. Die Anzeige eines der Verpflichteten befreit die übrigen. Nimmt der Finder an den Arbeiten, die zu dem Fund geführt haben, aufgrund eines Arbeitsverhältnisses teil, so wird er durch Anzeige an den Unternehmer oder den Leiter der Arbeiten befreit.

Art. 8 Abs. 2 DSchG:

Die aufgefundenen Gegenstände und der Fundort sind bis zum Ablauf von einer Woche nach der Anzeige unverändert zu belassen, wenn nicht die Untere Denkmalschutzbehörde die Gegenstände vorher freigibt oder die Fortsetzung der Arbeiten gestattet.

#### B.4.2. Altlasten

Bei Erdarbeiten ist generell darauf zu achten, ob evtl. künstliche Auffüllungen, Altablagerungen o. Ä. angetroffen werden. In diesem Fall ist umgehend das Landratsamt Aichach - Friedberg einzuschalten, das alle weiteren erforderlichen Schritte in die Wege leitet.

Sollten bei den Aushubarbeiten organoleptische Auffälligkeiten des Bodens festgestellt werden, die auf eine schädliche Bodenveränderung oder Altlast hin-deuten, ist unverzüglich die zuständige Bodenschutzbehörde (Kreisverwaltungsbehörde) zu benachrichtigen (Mitteilungspflichten gem. Art. 1, 12 Abs. 2 BayBodSchG).

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass Böden mit von Natur aus erhöhten Schadstoffgehalten (geogene Bodenbelastungen) vorliegen, welche zu zusätzlichen Kosten bei der Verwertung/Entsorgung führen können. Es wird daher empfohlen vorsorglich Bodenuntersuchungen durchzuführen. Das Landratsamt ist von festgestellten geogenen Bodenbelastungen in Kenntnis zu setzen.

#### B.4.3. Landwirtschaftliche Emissionen

Die Erwerber, Besitzer und Bebauer der Grundstücke im Planbereich ha-

ben die landwirtschaftlichen Emissionen (Lärm-, Geruchs- und Staubeinwirkungen) die bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung der im Westen, Süden und Osten des Plangebietes liegenden landwirtschaftlich genutzten Grundstücke und Anwesen auftreten können, zu dulden und entschädigungslos hinzunehmen.

In diesem Zusammenhang wird insbesondere darauf hingewiesen, dass mit zeitweiser Lärmbelästigung (Verkehrslärm aus landwirtschaftlichem Fahrverkehr etc.) auch vor 06:00 Uhr morgens, bedingt durch das tägliche Futter holen, zu rechnen ist. Zudem sind sonstige Lärmbeeinträchtigungen jeglicher Art, z. B.: während der Erntezeit (Mais- Silage-, Getreide- und evtl. Zuckerrübenernte) auch nach 22:00 Uhr und an Wochenenden zu dulden.

#### **B.4.4.** Wasserdichte Bauweise

Es wird empfohlen die Gebäude bis zur Geländeoberkante wasserdicht auszuführen und gegen drückendes und aufsteigendes Wasser, Hang- und Schichtenwasser sowie gegen Auftrieb zu sichern. Bei Öltanks sollte eine Auftriebssicherung vorgesehen werden.

# B.4.5. Schutz vor Überflutungen infolge von Starkregen

Infolge von Starkregenereignissen können im Plangebiet Überflutungen auftreten. Um Schäden zu vermeiden, sind bauliche Vorsorgemaßnahmen zu treffen, die das Eindringen von oberflächlich abfließendem Wasser in Erd- und Kellergeschosse dauerhaft verhindert. Tiefgaragen, Kellerfenster sowie Kellereingangstüren sollten wasserdicht und / oder mit Aufkantungen, z.B. vor Lichtschächten, ausgeführt werden.

#### B.4.6. Bauwasserhaltung

Sofern durch zu Tage tretendes Grund- und Schichtenwasser Bauwasserhaltungen erforderlich werden sollten, ist hierfür eine wasserrechtliche Erlaubnis des Landratsamtes Aichach - Friedberg erforderlich.

# B.4.7. Abstände von Bepflanzungen

Zur Vermeidung von Beeinträchtigungen der Nutzung benachbarter Grundstücke sind bei der Umsetzung von Pflanzmaßnahmen die allgemein gültigen Vorgaben zu Grenzabständen von Pflanzen zu beachten.

## B.4.8. Niederschlagswasser

Sofern eine erlaubnispflichtige Versickerung von Niederschlagswasser bzw. eine erlaubnispflichtige Einleitung von Niederschlagswasser in ein oberirdisches Gewässer erfolgen sollten, sind geeignete Antragsunterlagen rechtzeitig beim Landratsamt Aichach - Friedberg einzureichen.

#### B.4.9. Abwehrender Brandschutz

- B.4.9.1. Der Löschwasserbedarf ist über die zentrale Wasserversorgung sicherzustellen. Nach den technischen Regeln des DVGW-Arbeitsblatt W405 ist in Wohngebieten eine Bereitstellung von mindestens 800 l/min über zwei Stunden erforderlich.
- B.4.9.2. Das Hydrantennetz ist nach den technischen Regeln des DVGW Arbeitsblatt W 331 auszubauen. Hydranten sind im Abstand von ca. 100 m zu situieren.
- B.4.9.3. Die Hinweise der Richtlinie über Flächen für die Feuerwehr sind zu beachten.

#### B.4.10. Bodenschutz

- B.4.10.1. Mutterboden ist nach § 202 BauGB in nutzbarem Zustand zu erhalten und vor Vergeudung und Vernichtung zu schützen. Überschüssiger Mutterboden (Oberboden) oder geeigneter Unterboden sind möglichst nach den Vorgaben des §12 BBodSchV zu verwerten.
- B.4.10.2. Der belebte Oberboden und ggf. kulturfähige Unterboden sind zu schonen, getrennt abzutragen, fachgerecht zwischenzulagern, vor Verdichtung zu schützen und möglichst wieder seiner Nutzung zuzuführen.
- B.4.10.3. Bei Erd- und Tiefbauarbeiten sind zum Schutz des Bodens vor physikalischen und stofflichen Beeinträchtigungen sowie zur Verwertung des Bodenmaterials die Vorgaben der DIN 18915 und DIN 19731 zu berücksichtigen.
- B.4.10.4. Das Befahren von Boden ist bei ungünstigen Boden- und Witterungsverhältnissen möglichst zu vermeiden. Ansonsten sind Schutzmaßnahmen entsprechend DIN 18915 zu treffen.
- B.4.10.5. Es wird empfohlen, entsprechend DIN 19639, die Baumaßnahme in der Planungs- und Ausführungsphase von einer qualifizierten bodenkundlichen Baubegleitung beaufsichtigen zu lassen.
- B.4.10.6. Zulieferung von Bodenmaterial: Soll Bodenmaterial im Sinne des § 12 BBodSchV zur Herstellung einer durchwurzelbaren Bodenschicht verwendet werden, sind die Anforderung des § 12 BBodSchV einzuhalten.

# B.4.11. Zugänglichkeit der im Bebauungsplan genannten Normblätter

Die der Planung zu Grunde liegenden speziellen Vorschriften und Regelwerke (insbesondere Erlasse, DIN-Vorschriften und Merkblätter) sind beim Deutschen Patentamt archivmäßig gesichert hinterlegt. Sie sind bei der Beuth-Verlag GmbH, Burggrafenstraße 6 in 10787 Berlin zu beziehen.

Die der Planung zu Grunde liegenden kommunalen Vorschriften und Regelwerke können in der Gemeinde Merching, bei der auch der Bebauungsplan Nr. 37 "Südlich der Nebelhornstraße" zur Einsicht bereit liegt, nach telefonischer Voranmeldung kostenlos eingesehen werden.

Merching,	
Helmut Luichtl Erster Bürgermeister	Siegel
Ausgefertigt,	
Helmut Luichtl Erster Bürgermeister	Siegel