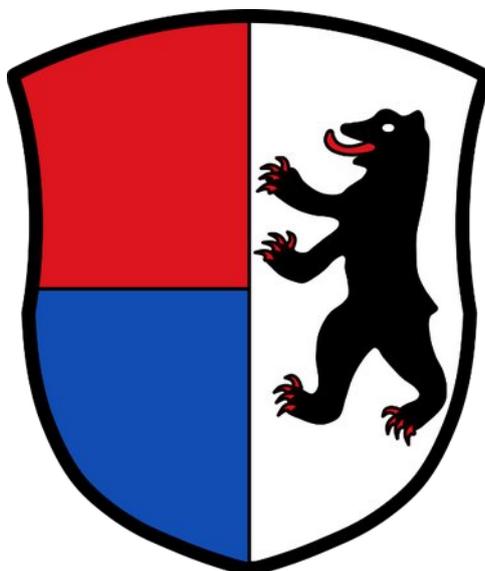


Gemeinde Betzigau  
Landkreis Oberallgäu



Bebauungsplan  
„Leiterberg Süd“  
gemäß § 13b BauGB

in der Fassung vom 08.08.2019

## Inhalt

- Satzung
- Planzeichnung
- Begründung

<b>Auftraggeber:</b> Gemeinde Betzigau Rotkreuzstraße 2 87488 Betzigau	Tel.: 0831/57502 0 Fax: 0831/57502 22 E-Mail: betzigau@betzigau.de
<b>Planung städtebaulicher Teil:</b> <b>abtplan</b> - büro für kommunale entwicklung Hirschzeller Straße 8 87600 Kaufbeuren	Tel.: 08341.99727.0 Fax: 08341.99727.20 E-Mail: info@abtplan.de

# Satzung der Gemeinde Betzigau für den Bebauungsplan „Leiterberg Süd“ mit integrierter Grünordnung, gemäß § 13b BauGB

## Aufgrund

- des §§ 2 und 10 des Baugesetzbuches (BauGB),
- des Art. 23 der Gemeindeordnung für den Freistaat Bayern (GO),
- der Bayerischen Bauordnung (BayBO),
- der Verordnung über die bauliche Nutzung der Grundstücke (BauNVO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. November 2017 (BGBl. I S. 3786),
- der Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und über die Darstellung des Planinhalts (Planzeichenverordnung 1990 - PlanZV 90),
- des Bayerischen Naturschutzgesetzes (BayNatSchG),

in der jeweils gültigen Fassung erlässt die Gemeinde Betzigau folgende Satzung:

### §1 Räumlicher Geltungsbereich

- 1.1 Das Plangebiet liegt am südlichen Ortsrand von Leiterberg, westlich des Leiterberger Baches und südlich der Leiterberger Straße. Es umfasst die Grundstücke bzw. Teilflächen (TF) der Grundstücke mit den Fl. Nrn. 381/5 (Leiterberger Straße, TF), 431, 771, 772/1 und 770 (Straße Kaisersmad, TF), Gemarkung Betzigau. Das Plangebiet weist eine Größe von ca. 2,9 ha auf. Die genaue Größe und Lage ist der Bebauungsplanzeichnung zu entnehmen.

### §2 Bestandteile der Satzung

- 2.1 Die Satzung besteht aus den nachstehenden Vorschriften und dem zeichnerischen Teil mit textlichen Festsetzungen, jeweils in der Fassung vom 08.08.2019. Der Satzung ist eine Begründung in der selben Fassung beigelegt.

### §3 Art der baulichen Nutzung

- 3.1 Es wird ein allgemeines Wohngebiet gemäß § 4 BauNVO festgesetzt, unterteilt in die Teilgebiete WA-1, WA-2 und WA-3.
- 3.2 Nicht zulässig sind die unter § 4 Abs. 2 Ziffer 2 genannten Schank- und Speisewirtschaften, die nicht störenden Handwerksbetriebe und die unter § 4 Abs. 2 Ziffer 3 genannten Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke.
- 3.3 Unter Hinweis auf § 1 Abs. 6 BauNVO wird bestimmt, dass die gemäß § 4 Abs. 3 ausnahmsweise zulässigen Nutzungen nicht Bestandteil des Bebauungsplanes werden.

### §4 Maß der baulichen Nutzung

- 4.1 Das Maß der baulichen Nutzung wird durch die Grundflächenzahl (GRZ), die Geschossflächenzahl (GFZ), die Zahl der Vollgeschosse und die Höhe der baulichen Anlagen bestimmt, siehe Tabelle in § 8 Abs. 1 dieser Satzung. Die Regelung des § 19 Abs. 4 Satz 2 BauNVO darf angewendet werden.

### §5 Bauweise/ Stellung der Gebäude/ Grundstücksgröße

- 5.1 Im Bebauungsplangebiet gilt die offene Bauweise.
- 5.2 Im WA-1 und WA-3 Einzelhäuser zulässig. Im Plangebiet WA-2 sind auch Doppelhäuser zulässig.
- 5.3 Die Ausrichtung der Gebäude (Hauptfirstrichtung) ist bei den Häusern mit den Nummern 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 22, 23, und 24 durch Planzeichen festgesetzt. Dies gilt nicht für die Häuser mit den Nummern 12, 13, 14, 15, 18 und 21.
- 5.4 Die überbaubare Fläche wird durch Baugrenzen bestimmt.  
*Ausnahme* (§ 31 Abs. 1 BauGB):  
Gemäß § 23 Abs. 3 Satz 3 BauNVO kann die Baugrenze um bis zu 1,50 m für einzelne Gebäudeteile wie beispielsweise Gesimse und Dachüberstände überschritten werden. Dies gilt auch für untergeordnete Vorbauten wie Balkone, Kellerlichtschächte, Treppenstufen, Vordächer und dergleichen, wenn sie insgesamt nicht mehr als ein Drittel der Breite der Außenwand des jeweiligen Gebäudes, höchstens jedoch insgesamt 5 m in Anspruch nehmen; im Übrigen gilt hier Art. 6 Ziffer 8 der BayBO.
- 5.5 In Teilbereichen ist eine Baulinie festgesetzt. Auf diese Linie muss gebaut werden.

## §6 Bauabschnitte

- 6.1 Das Plangebiet wird in drei Bauabschnitte unterteilt. Gemäß § 9 Abs. 2 BauGB wird bestimmt, dass:
- Bauabschnitt 1 unmittelbar bebaubar ist.
  - Bauabschnitt 2 ab 2026 bebaubar ist.
- 6.2 Hinweis: Eine Bebauung von Bauabschnitt 3 ist nicht Gegenstand dieser Planung. Dieser wird erst durch eine Änderung des gegenständlichen Bebauungsplanes und unter der Voraussetzung des Wegfalls störender Immissionen überplanbar.

## §7 Garagen / Stellplätze / Nebengebäude

- 7.1 Garagen, Stellplätze und Nebengebäude dürfen auch außerhalb der durch Baugrenzen bestimmten überbaubaren Flächen errichtet werden; jedoch nicht in den festgesetzten Grünflächen. Vor Garagen sind mindestens 5 m Abstand zur Hinterkante Straße zu halten (=Stellplatztiefe).
- 7.2 Für jede Wohneinheit sind zwei Stellplätze zu errichten. Stellplätze und Zufahrten sind nur im unbedingt nötigem Maße zu befestigen. Rasenpflaster oder gleichwertiger Ausführung ist der Vorzug zu geben.
- 7.3 Nebengebäude im Sinne des § 14 BauNVO mit insgesamt maximal 40 m<sup>3</sup> umbauten Raum bzw. 12 m<sup>2</sup> Grundfläche und einer maximalen Wandhöhe von 3 m sind auch außerhalb der überbaubaren Flächen zulässig, sie dürfen jedoch die Verkehrsübersicht nicht behindern. Es sind Satteldächer vorgeschrieben.

## §8 Grünordnung

- 8.1 Die nicht überbauten Flächen der Baugrundstücke sind in landschaftsgerechter Art und Weise mit heimischen Gehölzen gemäß der nachfolgenden Vorschlagsliste zu bepflanzen, zu begrünen und zu unterhalten.
- 8.2 Die in der Planzeichnung eingetragenen zu pflanzende Bäume sind verbindlich zu pflanzen. Von den Pflanzstandorten kann bei der Ausführung geringfügig abgewichen werden. An Stelle eines Baumes können auch 3 Sträucher der untenstehenden Liste gepflanzt werden. Je angefangene 300 m<sup>2</sup> ist so mindestens ein Baum zu pflanzen.
- 8.3 Je 5 erforderliche Kfz-Stellplätze ist ein Kleinbaum mit einer Wuchshöhe von 5 bis 10 m auf dem Baugrundstück zu pflanzen. Für die Bepflanzung sind Gehölze der Pflanzliste zu verwenden.
- 8.4 Auf der privaten Grünfläche mit Bepflanzungsaufgaben zur Ortsrandeingrünung mit einer Breite von 7 m sind an den eingetragenen Standorten Bäume der 1. Wuchsklasse zu pflanzen.
- 8.5 Für die vorgenannten Eingrünungsmaßnahmen kann aus der nachfolgenden Pflanzliste ausgewählt werden. Das Forstvermehrungsgutgesetz (FoVG – „\*) ist zu beachten. Der Pflanzabstand zu den Nachbargrundstücken richtet sich nach den Artikeln 47 – 50 AGBGB.
- 8.6 Pflanzliste:

Neben Obstgehölzen (Mindestpflanzgröße Hochstamm 3x v.m.B. St-U 10-12, standortgerechte Hochstammsorten) können für die Grünflächen auch folgende Arten (Wuchsklasse 2) ausgewählt werden. Bäume der 1. Wuchsklasse werden für Pflanzungen zur offenen Landschaft hin empfohlen.

### Bäume 1. Wuchsklasse

Mindestqualität: 3 x v. H. 251 – 300 cm

<i>Betula pendula</i>	- Birke*
<i>Tilia cordata</i>	- Winter-Linde*
<i>Quercus robur</i>	- Stiel-Eiche*
<i>Salix alba</i>	- Silber-Weide

### Bäume 2. Wuchsklasse

Mindestpflanzgröße Hochstamm oder Stammbusch 3xv.m.B. St-U 14-16 cm, bei geschlossenen Gehölzpflanzungen als Heister 2xv. 200-250 cm hoch

<i>Acer campestre</i>	- Feldahorn
<i>Alnus glutinosa</i>	- Schwarz-Erle*
<i>Alnus incana</i>	- Grün-Erle*
<i>Carpinus betulus</i>	- Hainbuche*
<i>Prunus avium</i>	- Vogelkirsche*
<i>Prunus padus</i>	- Traubenkirsche
<i>Salix caprea</i>	- Palmweide

Obstbäume**Äpfel**

Kaiser Wilhelm  
Maunzenapfel  
Wettringer Traubenapfel  
Glockenapfel

**Birnen:**

Gute Graue  
Oberösterr. Weinbirne  
Alexander Lucas

**Kirsche:**

Hedelfinger

**Zwetschge**

Wangenheims Früh

Sträucher, Mindestqualität: 2 x v. H. 60 –100 cm

*Cornus mas* Kornelkirsche  
*Cornus sanguinea* Roter Hartriegel  
*Corylus avellana* Haselnuss  
*Ligustrum vulgare* Liguster  
*Lonicera xylosteum* Heckenkirsche  
*Viburnum lantana* Wolliger Schneeball

Hinweis: Bei der Obstsortenauswahl sollte auf Sorten aus der Liste der Bayerischen Landesanstalt für Wein - und Gartenbau zurückgegriffen werden. Die Liste findet sich unter folgender Internet-Adresse:

<https://www.lwg.bayern.de/mam/cms06/landespflege/dateien/feuerbrandtolerant.pdf>

Zusätzlich kommen standortgerechte Arten und Sorten von Wildsträuchern und Wildrosen in Betracht. Aus naturschutzfachlicher Sicht sind fremdländische Gehölze sowie rot- und gelbblaubige bzw. blaunadelige Gehölze innerhalb des Plangebietes ausgeschlossen.

**§9 Bauordnungsrechtliche Festsetzungen/ Gestaltung der Gebäude**  
(§ 9 Abs. 4 BauGB und Art. 81 BayBO)

9.1 Für die als Wohngebiet WA bezeichneten Gebietsteile werden nachfolgende Bestimmungen getroffen:

Gebietsteil	Anzahl max. Vollgeschosse	Wandhöhe (WH) max.	Firsthöhe (FH) max.	Bauweise	Dachneigung und -form
WA-1	II	5,2 m	7,60 m	o, E	25° - 35° DN, als SD
WA-2	II	5,8 m	8,50 m	o, ED	15° - 35° DN, als SD
WA-3	III	6,2 m	9,70 m	o, E	25° - 35° DN, als SD

Erklärungen:

II = maximale Anzahl der Vollgeschosse

Wandhöhe (WH), Definition: senkrechte Entfernung von Oberkante Fertigfußboden im Erdgeschoss bis zum Schnittpunkt der Außenwand mit der Oberkante der Dachhaut, dabei ist der Fertigfußboden EG maximal. 30 cm über Straßenniveau in Höhe des Eingangsbereichs zu legen. Für die Häuser mit den Nummern 1, 6, 23 und 24 gilt eine Festsetzung der maximalen Lage der Fertigfußbodenhöhe gemäß folgender Tabelle:

Haus Nr. 1 OKFFB max. = 786,5 m üNN  
Haus Nr. 6 OKFFB max. = 788,0 m üNN  
Haus Nr. 23 OKFFB max. = 785,0 m üNN  
Haus Nr. 24 OKFFB max. = 786,0 m üNN

Höhenlage (§ 9 Abs. 2 BauGB):

Die max. Höhenlage des Fertigfußbodens des Erdgeschosses der Hauptgebäude ist als Richtwert festgelegt. Die endgültige Höhenlage ist nach Fertigstellung der Erschließungsstraßen von der Gemeinde Betzigau und dem Landratsamt Oberallgäu bei einem Vor-Ort-Termin festzulegen.

Firsthöhe (FH), Definition: Senkrechte Entfernung der Oberkante Fertigfußboden im Erdgeschoss bis zur Oberkante First

o = offene Bauweise  
E = Einzelhäuser zulässig  
ED = Einzel- und auch Doppelhäuser zulässig  
SD = Satteldach, Firstrichtung gemäß Planzeichnung  
DN = Dachneigung

9.2 Für die Dachaufbauten gilt:

Es sind nur Satteldächer zulässig; für untergeordnete Bauteile (Vordach, Eingangsbereiche, Wintergarten) und Garagen sind auch andere Dachformen und Dachneigungen zulässig. Aufbauten, die nicht unter die nach § 9.5 dieser Satzung zugelassenen fallen sind unzulässig. Schräge und negative Dachanschnitte sind unzulässig. Die Eindeckung von Satteldächern hat mit Dachpfannen zu erfolgen.

9.3 Farben für die Dachdeckung:

Als Farbe für Dacheindeckungen sind nur naturziegelrote bis rotbraune Töne zulässig; grelle Töne sind

- nicht zulässig. Dies gilt nicht im Bereich von Anlagen zur Gewinnung von Sonnenenergie. Dachbegrünung ist zulässig.
- 9.4 Haupt- und Nebengebäude sind als gestalterische Einheit auszubilden. Dies gilt insbesondere hinsichtlich der Dachform, der verwendeten Materialien sowie der Farbgestaltung.
- 9.5 Untergeordnete Bauteile wie Quergiebel, Widerkehr oder Garagen können von der Hauptgebäuderichtung abweichen. Dachaufbauten sind nur ab einer Dachneigung von 25° Dachneigung zulässig. Hierbei ist folgendes zu beachten:  
Die Quergiebelbreite darf max. 1/3 der Hauslänge betragen, Abstand zum Giebel mindestens 3,00 m. Neben Quergiebel sind auch hier Dachaufbauten als stehende Gauben oder Schleppgauben zulässig, und zwar: maximal 2 m breit, bei mehreren Gauben mindestens 1,50 m Abstand untereinander. Soweit bei Schleppgauben nur eine pro Dachfläche eingebaut wird, darf sie nur maximal 4,00 m breit sein. Von der Giebelwand ist ein Abstand von mindestens 3 m, von der Firstlinie mindestens 0,75 m, senkrecht gemessen, einzuhalten.
- 9.6 Fassaden:  
Außenwände sind in Massivbauweise oder Holzbauweise zu erstellen und in herkömmlicher handwerklicher Art glatt zu verputzen. Hierbei sind nur Kalk- oder Mineralfarben in gebrochenen weißen oder in sandigen Tönen zulässig. Alternativ können Holzverkleidungen angebracht werden. Der Anstrich von hölzerner Fassadenverkleidung hat naturfarben (Grau- bis Braunschattierungen) zu erfolgen, wobei naturbelassenes Holz zulässig ist.  
Bei der Außengestaltung sind folgende Materialien nicht zulässig:  
Grellfarbige oder glänzende Materialien und Farbanstriche,  
Wellplatten aller Art: Kunststoff-Folien, Gummihäute oder ähnlich wirkende Baustoffe.
- 9.7 Anlagen zur Gewinnung von Sonnenenergie sind nur parallel und im Abstand von max. 0,15 m (gemessen von Oberkante Anlage zur Dachhaut bzw. zur Fassade außen) zulässig. Sie dürfen die Gesamthöhe des zur Anbringung der Anlage verwendeten Gebäudeteils nicht überschreiten und nicht höher als der Dachfirst sein.
- 9.8 Es gelten die Abstandsflächenvorschriften der Bayer. Bauordnung (Art. 6 BayBO).
- 9.9 Oberirdische Versorgungsleitungen für Strom und Telekom u. dgl. sind nicht zulässig.

#### §10 Einfriedungen/ Freiflächen/ Oberflächenwasser

- 10.1 Sollte eine Einfriedung errichtet werden, so darf die Gesamthöhe der Einfriedung an den straßenzugewandten Seite, gemessen von der Fahrbahnoberkante, 90 cm nicht überschreiten und ein Bodenabstand von 15 cm zu wahren.
- 10.2 Grelle und bunte Anstriche der Zäune, sowie Kunststoffzäune sind unzulässig. Mauern als Einfriedung, wie auch Betonsockel in Verbindung mit der Einfriedung sind unzulässig. Die Verwendung von Stacheldraht ist unzulässig.
- 10.3 Veränderungen der Geländeoberfläche (Abgrabungen, Aufschüttungen) sind nur insoweit zulässig, als dies für die Errichtung der im Plan dargestellten Gebäude erforderlich ist oder durch die Geländesituation geboten ist. Die natürliche Geländeoberfläche ist weit möglichst zu erhalten. Aufschüttungen oder Abgrabungen sind in einem Abstand von 1,5 m zur Nachbargrenze nicht zulässig.
- 10.4 Das anfallende Oberflächenwasser darf nicht auf öffentliche Verkehrsflächen abgeleitet werden. Das anfallende Quell-, Schicht- und Regenwasser ist über den Regenwasserkanal der Gemeinde abzuführen.
- 10.5 Abgrabungen zum Zweck der teilweisen Freilegung des Kellergeschosses dürfen nicht vorgenommen werden. Garagen im Kellergeschoss sind bei den Baugrundstücken 1 und 2 zulässig.

#### §11 Werbeanlagen

- 11.1 Generell dürfen Werbeanlagen durch Größe und Gestaltung das Orts- und Landschaftsbild nicht stören und sie dürfen die Verkehrssicherheit nicht beeinträchtigen. Auffallende Leuchtfarben dürfen nur untergeordnet Verwendung finden. Beleuchtung von Werbeanlagen ist unzulässig.
- 11.2 Werbeanlagen auf dem Dach sind unzulässig. Die Höhe von Werbeanlagen ist zu beschränken auf maximal die Unterkante der Traufe. Je Gebäude sind maximal 1,5 m<sup>2</sup> Werbeflächen zulässig.

## §12 Immissionsschutz

- 12.1 Bei den Baufeldern 3, 4, 5, 10 und 22 dürfen zur Lüftung notwendige Fenster von Schlafräumen (z.B. Schlaf- und Kinderzimmer) und Aufenthaltsräumen (z.B. Wohnzimmer, Wohnküche, Büroräume) nicht nach Norden, Nordosten oder Osten hin orientiert werden. An diesen Räumen stellen nicht zur Lüftung notwendige Fenster nach Norden, Nordosten oder Osten keine Immissionsorte nach TA Lärm dar.
- 12.2 Luftwärmepumpen sind so zu errichten und zu betreiben, dass an den nächstgelegenen Baugrenzen oder Wohngebäuden Beurteilungspegel nach der TA Lärm von tags 49 dB(A) und nachts 34 dB(A) nicht überschritten werden. Dies kann vor allem durch eine schalltechnisch günstige Aufstellung oder Schalldämmung der Lüftungsaggregate erreicht werden.

## §13 Hinweise und Empfehlungen

### 13.1 Denkmalpflege

Bei der Auffindung frühgeschichtlicher Funde sind die Erdarbeiten einzustellen und das Bayerische Landesamt für Denkmalpflege, Außenstelle Schwaben der Abteilung Vor- und Frühgeschichte, Klosterberg 8, 86672 Thierhaupten oder die Untere Denkmalschutzbehörde beim Landratsamt unverzüglich zu verständigen.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass eventuell zu Tage tretende Bodendenkmäler der Meldepflicht gemäß Art. 8 Abs. 1 – 2 DSchG unterliegen.

*„Art. 8 Abs. 1 DSchG:*

*Wer Bodendenkmäler auffindet, ist verpflichtet, dies unverzüglich der Unteren Denkmalschutzbehörde oder dem Landesamt für Denkmalpflege anzuzeigen. Zur Anzeige verpflichtet sind auch der Eigentümer und der Besitzer des Grundstücks sowie der Unternehmer und der 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. Zu verständigen ist das Bayerische Landesamt für Denkmalpflege (BLfD), Dienststelle Thierhaupten, Klosterberg 8, 86672 Thierhaupten, Tel. 08271/8157-0; Fax 08271/8157-50; Email: DST\_Thierhaupten@blfd.bayern.de oder die zuständige Untere Denkmalschutzbehörde.“*

### 13.2 Schutzgut Boden

Die Versiegelung des Bodens ist gering zu halten. Schadstoffbelasteter Boden und Aushub, der bei Bauarbeiten anfällt, ist entsprechend der abfall- und bodenschutzrechtlichen Vorschriften ordnungsgemäß und schadlos zu entsorgen. Hierüber sind Nachweise zu führen und dem Landratsamt auf Verlangen vorzulegen.

Bei den notwendigen Erdarbeiten ist der Sicherung des Oberbodens besondere Aufmerksamkeit zu schenken. Gemäß § 202 BauGB ist der Oberboden in nutzbarem Zustand zu erhalten und vor Vernichtung oder Vergeudung zu schützen.

### 13.3 Oberflächenwasser

Für die Ableitung des bei Starkniederschlägen anfallenden Oberflächenwassers hat der Bauherr selbst zu sorgen, z.B. durch die Anordnung von Rigolen mit Versickerungseinrichtung und – soweit erforderlich – wasserdichte Keller. Die Keller der im Plangebiet errichteten Gebäude sollen, soweit erforderlich, mit einer wasserundurchlässigen Stahlbetonkonstruktion, der sogenannten „Weißen Wanne“ bzw. „schwarzen Wanne“, ausgeführt werden.

### 13.4 Landwirtschaftliche Immissionen

Die Erwerber oder Besitzer des Grundstücks haben die landwirtschaftlichen Emissionen (Lärm-, Geruch- und Staubeinwirkung) aus der landwirtschaftlichen Bewirtschaftung, dem Betrieb der Hofstellen und der Bearbeitung benachbarter Flächen entschädigungslos hinzunehmen. Dazu gehören auch der Viehtrieb und der Verkehr mit landwirtschaftlichen Maschinen. Diese Duldungsverpflichtung ist dinglich zu sichern.

## 13.5 Brandschutzhinweise durch den Kreisbrandrat:

1. Die Zufahrten sind nach den "Richtlinien über Flächen für die Feuerwehr" - Fassung Juli 1998- (AllMBI Nr. 25/1998) herzustellen.
2. Die Löschwasserversorgung ist nach dem Regelwerk der DVGW Arbeitsblatt W 405 zu ermitteln. Als Hydranten sind Überflurhydranten DN 100 vorzusehen. Die Abstände der Hydranten zueinander sollten 150 m nicht überschreiten.
3. Bei Aufenthaltsräumen in Geschossen, deren Fußbodenhöhe mehr als 7 m über dem Gelände liegen, ist der zweite Rettungsweg baulich sicherzustellen.

§14 Inkrafttreten

Der Bebauungsplan „Leiterberg Süd“, bestehend aus der Satzung, der Bebauungsplanzeichnung und der Begründung mit Umweltbericht, jeweils in der Fassung vom 08.08.2019, tritt mit der Bekanntmachung in Kraft.

Betzigau, den

---

Roland Helfrich, Erster Bürgermeister

Anlagen: Siedlungsentwicklung, Schemaschnitte

## Begründung

### 1. Geltungsbereich

Das Plangebiet liegt am südlichen Ortsrand von Leiterberg, westlich des Leiterberger Baches und südlich der Leiterberger Straße. Es umfasst die Grundstücke bzw. Teilflächen (TF) der Grundstücke mit den Fl. Nrn. 381/5 (Leiterberger Straße, TF), 431, 771, 772/1 und 770 (Straße Kaisersmad, TF), Gemarkung Betzigau. Das Plangebiet weist eine Größe von ca. 2,9 ha auf. (siehe auch nachfolgende Abbildung 1)

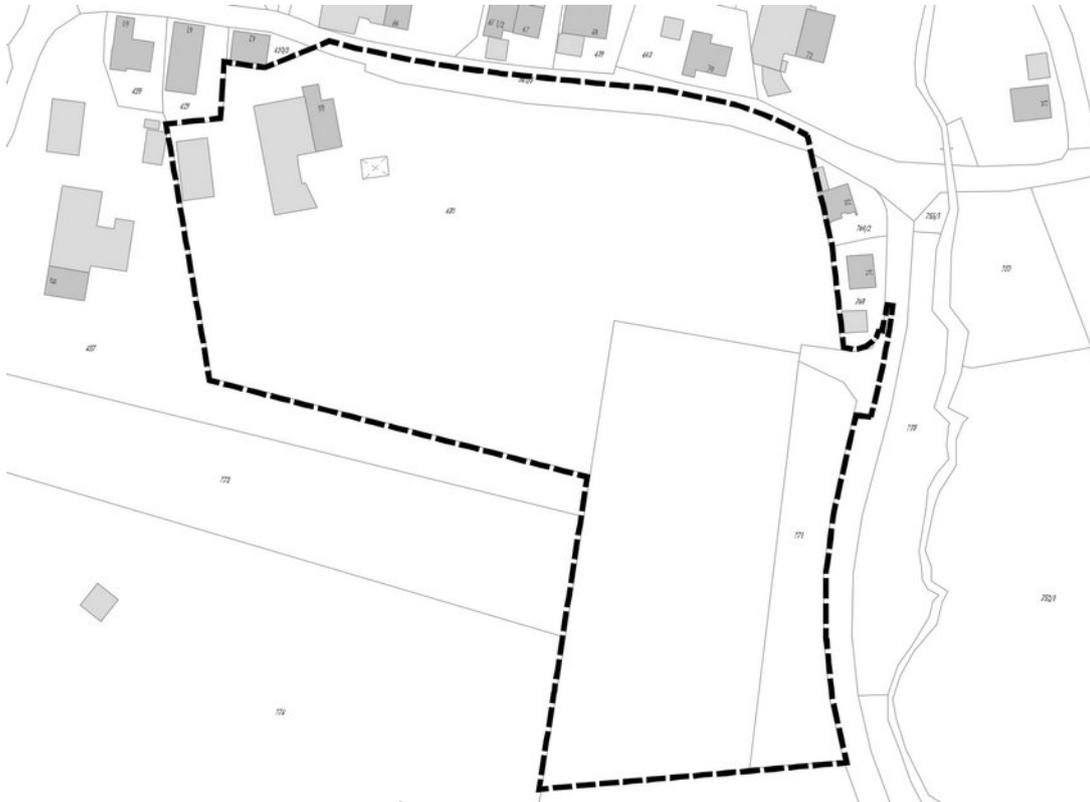


Abbildung 1: Lageplan des Geltungsbereiches, unmaßstäblich

### 2. Veranlassung

Die Gemeinde Betzigau sieht sich dem auch andernorts spürbaren Druck durch den Bedarf an Wohnbauplätzen unterworfen. Daraufhin wurden unter anderem in Leiterberg mögliche Erweiterungen der Siedlungsflächen im Rahmen einer Vorbetrachtung geprüft. Nach Rücksprache mit dem Landratsamt Oberallgäu und einer schalltechnischen Voruntersuchung (Ende 2016) stellte sich heraus, dass trotz einer gewissen Vorbelastung des Bereiches um die Hofstelle der Fl. Nr. 442 / Leiterberg 72 durch Schall- und Geruchsimmissionen (Heutrocknung und Stallungen) die Planung dort realisiert werden kann. Mit Abstandsregelungen sowie aktiven und passiven Lärmschutzmaßnahmen kann den Belastungen begegnet werden. Das Landratsamt hat mitgeteilt, dass diese Erweiterung nicht auf große Zustimmung trifft. Es wird jedoch entgegnet, dass anderweitige Entwicklungsmöglichkeiten in Betzigau nicht bestehen, und der westliche Hangbereich (nicht im Geltungsbereich enthalten) freigehalten wird. Gegenläufige Eigentümerinteressen verhindern derzeit eine Innenentwicklung in der benötigten Dimension. Eine Erweiterung von Siedlungsflächen auf diesen Bereich ist insofern städtebaulich vertretbar. Eine Eingrünung zum westlichen Hang hin soll das Einfügen in die Landschaft verbessern.

Die Grundstücke im Plangebiet sollen insbesondere dem örtlichen und organischen Bedarf an Wohnbauplätzen dienen. Der Bebauungsplan wird gemäß § 13b BauGB und ohne Umweltbericht aufgestellt.

### 3. Planungsrechtliche Voraussetzungen

#### 3.1 Regionalplan / Landesentwicklungsprogramm

Gemäß § 1 Abs. 4 BauGB sind die Bauleitpläne den Zielen der Raumordnung anzupassen. Diese Ziele sind im Landesentwicklungsprogramm Bayern – LEP (2018) – und im Regionalplan der Region Allgäu 16 (2007) dargelegt. Die wesentlichen Zielaussagen betreffen folgende Bereiche:

### 3.1.1 Landesentwicklungsprogramm Bayern 2018 (LEP):

#### 3. Siedlungsstruktur

3.1 Flächensparen (G): Die Ausweisung von Bauflächen soll an einer nachhaltigen Siedlungsentwicklung unter besonderer Berücksichtigung des demographischen Wandels und seiner Folgen ausgerichtet werden.

(G): Flächensparende Siedlungs- und Erschließungsformen sollen unter Berücksichtigung der ortsspezifischen Gegebenheiten angewendet werden.

3.2 Innenentwicklung vor Außenentwicklung (Z): In den Siedlungsgebieten sind die vorhandenen Potenziale der Innenentwicklung möglichst vorrangig zu nutzen. Ausnahmen sind zulässig, wenn Potenziale der Innenentwicklung nicht zur Verfügung stehen.

3.3 Vermeidung von Zersiedelung (G): Eine Zersiedelung der Landschaft und eine ungegliederte, insbesondere bandartige Siedlungsstruktur sollen vermieden werden.

(Z): Neue Siedlungsflächen sind möglichst in Anbindung an geeignete Siedlungseinheiten auszuweisen.

### 3.1.2 Regionalplan der Region Allgäu 2007 (RP 16)

B I 1.1 (Z) natürliche Grundlagen und landschaftliche Gegebenheiten zur Erhaltung und Entwicklung der Region als Lebens- und Arbeitsraum für die dortige Bevölkerung als bedeutsamer Erholungsraum sichern

B I 2.3.2.15 (Z) besonders prägende Geomorphologie (Drumlins) von Gehölz und Waldbewuchs freihalten

B V 1.3 Abs. 2 (Z) Eingrenzung des Flächenverbrauchs durch Nachverdichtung

B V 1.3 Abs. 4 (Z) Zersiedelung der Landschaft entgegenwirken; Anbindung von Neubauflächen an bestehende Siedlungseinheiten

B V 1.7 (Z) Erhalt von Dorfstrukturen und Ortsbilder sowie der Funktion, Struktur und Gestalt, ggf. Erneuerung

Betzigau ist Teil des Stadt- und Umlandbereiches im Ländlichen Raum von Kempten. Die Gemeinde liegt auf der Entwicklungsachse zwischen dem Oberzentrum Kempten und dem Mittelzentrum Marktoberdorf. Auf dieser Achse liegt auch das bevorzugt zu entwickelnde Kleinzentrum Unterthingau. Das Landschaftsvorbehaltsgebiet 6 „Täler der Günz, Leubas und Mindel mit Umgebung“ und 13 „Illervorberge (Kempter Wald)“ erfasst die Ortslage Betzigau und das Plangebiet bei Leiterberg nicht. Mit der vorliegenden Planung werden für den regionalen Wohnungsbedarf Bauplätze in Anbindung an bestehende Siedlungsstrukturen geschaffen, ohne Schutzflächendarstellungen der überregionalen Planung zu betreffen. Die Neuausweisung dient vorrangig örtlichem Bedarf, aber auch dem Auffangen des Siedlungsdruckes, der von dem Oberzentrum Kempten ausgeht.



Abbildung 2: Ausschnitt RP 16, Karte 3, mit Landschaftsvorbehaltsgebiet 13

### 3.2 Flächennutzungsplan

Die Gemeinde Betzigau verfügt über einen wirksamen Flächennutzungsplan, der von der Ortsplanungsstelle beim Landratsamt Oberallgäu 1984 aufgestellt wurde. Die Darstellung einer Siedlungsfläche ist im gegenständlichen Bereich noch nicht erfolgt, daher ist eine Änderung des Flächennutzungsplanes für diese Bauleitplanung nötig. Die bisher dargestellte Grünfläche ohne Zweckbestimmung und die Flächen für die Landwirtschaft sind durch Wohnbaufläche zu ersetzen. Diese erfolgt auf dem Weg der Berichtigung (§ 13a Abs. 2 Nr. 2 BauGB).



Abbildung 3: Ausschnitt des Flächennutzungsplans der Gemeinde bei Leiterberg

#### 4. Flächenanalyse und Standortsuche

##### 4.1 Gemeindliche Situation / Historie

###### 4.1.1 Räumliche Lage

Das Dorf Leiterberg gehört zur Gemeinde Betzigau. Das Gemeindegebiet liegt im Oberallgäu östlich von Kempten. Leiterberg liegt ca. 1 km nordöstlich der Ortslage von Betzigau. Verteilen sich die Hofstellen und Wohnhäuser der Siedlungslagen im südlichen Gemeindegebiet auf lose Weiler in Außenbereichslage, so ist der nördlichen Teil von stärkeren Siedlungsverdichtungen geprägt. In Möstenberg, Hauptmannsgreut und Hochgreut konzentrieren sich die Gebäude und kleinere Weiler oder Einzelgehöfte sind eher selten. So bildet die Dorflage Leiterberg die größte Siedlungsfläche nach Betzigau im Gemeindegebiet.

###### 4.1.2 Siedlungsstruktur

Leiterberg ist ein Straßendorf, das sich nordöstlich von Betzigau entlang des Leiterberger Baches und der Leiterberger Straße entwickelt hat. Bereits um 1900 waren Hofstellen entlang dieser Verkehrsachse über die heutige Länge angesiedelt. Zwischen diesen und in zweiter Reihe kamen weitere Hofstellen und Wohnhäuser hinzu bis das Dorf den heutigen Stand erreicht. Derzeit sind 92 vorhandene Hausnummern verzeichnet. Siehe hierzu die Anlage zum Bebauungsplan bezüglich Siedlungsentwicklung.

#### 4.2 Zielsetzungen

Dringender Neubedarf von Wohnbaufläche, Größenordnung Fläche und WE, Brutto und Nettobetrachtung, Bezug auf RP / LEP und Schutzflächen und Verfügbarkeit der Flächen, besondere Wertung von Landwirtschaft / Landschaftsbild / Ökologie etc.

Als Suchraster werden wegen des Anbindegebots und der benötigten Größe nur Flächen betrachtet, die an den Siedlungsschwerpunkten Betzigau und Leiterberg liegen und einen direkten Anschluss an diese bilden können. Es ergibt sich durch die angestrebte Nutzungsart „Wohnen“ zudem die Notwendigkeit die Vorauswahl weiter einzuschränken. Eine Verträglichkeit mit benachbarter Gewerbenutzung ist nicht gegeben, weshalb Flächen in der direkten Nachbarschaft zu solchen Gebieten ausscheiden. Dies betrifft in erster Linie den nordwestlichen Bereich am Gewerbegebiet von Betzigau. Somit verbleiben als grobe Bereiche für die Flächensuche der Norden, Osten, Süden und Südwesten von Betzigau, sowie die direkte Umgebung der Siedlungslage Leiterberg, jedoch ohne den südöstlichen Bereich, der durch den Auwald keine Anbindung an den Ort ermöglicht. Die Flächenverfüg-

barkeit ist ein wichtiger Faktor wie die Anbindung. Jedoch wird diese nicht als hartes Kriterium für den Abschluss von Flächen herangezogen.

#### 4.3 Methodik und Beurteilungskriterien

##### 1. Immissionsschutz/ Klimatische Einflüsse

- Räumliche Zuordnung.
- Windrichtung / Lage zum Ort.
- Lärmgrenzen.
- Windexponierte Fläche (Energieaufwand/erhöhte Wärmedämmung).
- Windeinwirkung vom Gebiet auf die Ortslage.

Die Windeinwirkung kann bezüglich Stärke und Richtung von erheblichem Einfluss auf die Übertragung von Emissionen (Schall, Schmutz, Gestank) und damit auf das Wohlbefinden im Wohnbereich, auf Straßen und Plätzen sein.

##### 2. Topographie

Das Gelände für die einzelne Baufläche sollte möglichst eben sein (Die Baukörper der Wohnhäuser und Garagenanlagen können sich teilweise der Geländeform anpassen, wegen der naturhaushaltlichen Situation sollten im Allgemeinen jedoch keine größeren Geländemodulationen nötig werden).

##### 3. Sicherung und Schutz land- und forstwirtschaftlicher Flächen (RP 16 B II 2.4 / 2.5)

- Ortsferne normale Grünlandfläche
- Ortsnahe Viehtriebfläche
- Hofnahe Betriebsflächen
- Waldgebiete

##### 4. Verfügbarkeit des Bodens

- Eigentum der Gemeinde
- Verkaufsbereitschaft des Eigentümers signalisiert
- Bodendenkmäler und -schätze

##### 5. Landschaftsbild - Natur und Landschaft (RP 16 B I 1)

- Der Ausweitung der Siedlungsgebiete in exponierte Lagen soll entgegengewirkt werden
- Fernsicht/Einsicht
- Für das Ortsbild wichtiger Landschaftsteil/-raum, Waldrand, Uferzone, Moorlandschaft

##### 6. Vorrang- / Vorbehaltsgebiete

- Lage im landschaftlichen Vorbehaltsgebiet (RP 16 B I 2.1)
- Lage im Vorranggebiet für Wasserversorgung ( RP 16 B I 3.2)
- Lage im Vorbehaltsgebiet für die Errichtung überörtlich raumbedeutsamer Windkraftanlagen (RP 16 B IV 3.2)

##### 7. Naturhaushaltliche Belange

- Biotope, Feuchtwiesen, Trockenrasenstandorte, Natura-2000 Gebiete, Regionale Grünzüge,
- Überschwemmungs- und Retentionsflächen (RP 16 B I 3.3 Hochwasserschutz)
- Unmittelbare Nähe zu vorgenannten Bereichen

##### 8. Verkehrserschließung

- Straßennetz
- Schiene
- ÖPNV

##### 9. Baugrundeignung

- Georisiken (Hangrutschgefahr etc.)
- Altlasten

##### 10. Technische Infrastruktur

- Wasser
- Abwasser
- Strom
- Verkehr
- Kommunikationseinrichtungen

Die vorgenannte Standortanalyse wird in einer Bewertungsmatrix für alle Standorte gegenüber gestellt. Die einzelnen Prüfungsmerkmale sind dabei in einem einfachen Eignungs- bzw. Ausschlussverfahren bewertet und mit den Bewertungsfaktoren „gut geeignet“ (+ 3), „neutral“ (0) und „nicht geeignet“ (- 3) belegt worden. Da die Gemeinde nicht gänzlich auf die Verfügbarkeit der Flächen verzichten kann und eine zeitnahe Entwicklung erforderlich ist wird die Flächenverfügbarkeit (Merkmal 4 der Beurteilungskriterien) doppelt gewichtet. Somit werden nicht verfügbare Bereiche nicht pauschal ausgeschlossen und bleiben Teil der Betrachtung, sofern sich eine deutlich bessere Eignung ergibt. Es werden die Standorte gegen ihre Merkmale aufgetragen. Eine höhere Endsumme entspricht einer besseren Eignung.

#### 4.4 Standortbeschreibungen

##### 4.4.1 Bereich 1: Betzigau, östlich Hauptstraße

###### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus aktiver Landwirtschaft und der Bahnstrecke, Kaltluftentstehungsfläche, südlich Immissionen durch Baustofffirma

###### Topographie

ruhiges Relief, teils windexponiert

###### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

aktiv landwirtschaftlich genutzte Fläche, hofnahe Fläche, potentielle Viehtriebfläche, Böden in gutem Zustand

###### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

###### Landschaftsbild

Einsicht von Norden und Westen,

###### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

###### Naturhaushaltliche Belange

Bachverlauf im Süden

###### Verkehrerschließung

gute Lage direkt an der Hauptstraße

###### Baugrundeignung

geringes Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

###### Technische Infrastruktur

Erschließung einfach, Anschluss ans Ortsnetz über die Hauptstraße

##### 4.4.2 Bereich 2: Betzigau, südlich Oberried

###### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus aktiver Landwirtschaft, Kaltluftentstehungsfläche

###### Topographie

Westhanglage, über 30 m Höhenunterschied, windexponierte Lage

###### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

aktiv landwirtschaftlich genutzte Fläche, hofnahe Fläche, potentielle Viehtriebfläche, Böden in gutem Zustand

###### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

###### Landschaftsbild

prägende Hanglage, einsehbar aus westlichen Richtungen

###### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

###### Naturhaushaltliche Belange

keine Besonderheiten

###### Verkehrerschließung



Abbildung 4: Bereich 1  
B. Östl. Hauptstraße



Abbildung 5: Bereich 2  
B. Sdl. Oberried

durch Relief erschwert, über Leiterberger Straße und Oberried

#### Baugrundeignung

steiles Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

#### Technische Infrastruktur

Erschließung komplexer, Anschluss ans Ortsnetz über die Leiterberger Straße, bestehende Oberleitungen müssen unterirdisch verlegt werden

#### 4.4.3 Bereich 3: Betzigau, westlich Sontleiten

##### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus aktiver Landwirtschaft, Kaltluftentstehungsfläche

##### Topographie

leichter Südhang

##### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

aktiv landwirtschaftlich genutzte Fläche, hofnahe Fläche, potentielle Viehtriebfläche, Böden in gutem Zustand

##### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

##### Landschaftsbild

Einsicht von Osten und Südosten

##### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

##### Naturhaushaltliche Belange

Biotop (Feldgehölzhecke) im Süden

##### Verkehrerschließung

über die Leiterberger Straße

##### Baugrundeignung

geringes Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

##### Technische Infrastruktur

Erschließung komplexer, Anschluss ans Ortsnetz über die Leiterberger Straße

#### 4.4.4 Bereich 1: Betzigau, südlich Schweikartwiese

##### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus der Landwirtschaft, Kaltluftentstehungsfläche

##### Topographie

flacher Westhang

##### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

aktiv landwirtschaftlich genutzte Fläche, hofnahe Fläche, potentielle Viehtriebfläche, Böden in gutem Zustand

##### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, nicht zur Entwicklung verfügbar

##### Landschaftsbild

Westhang, umgeben von der Ortslage, offen nach Osten

##### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

##### Naturhaushaltliche Belange

Ökoflächen im Nordwesten

##### Verkehrerschließung

gute Lage zwischen Hans-Böge-Straße und Kempfer-Wald-Straße (Erweiterung und Erneuerung)



Abbildung 6: Bereich 3  
B. Westl. Sontleiten



Abbildung 7: Bereich 4  
B. Sdl. Schweikartwiese

Baugrundeignung

leichtes Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

Technische Infrastruktur

Erschließung einfach, Anschluss ans Ortsnetz über die Bestandsstraßen

4.4.5 Bereich 5: Betzigau, SüdImmissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus der Landwirtschaft, Kaltluftentstehungsfläche

Topographie

Nordhang

Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

aktiv landwirtschaftlich genutzte Fläche, hofnahe Fläche, potentielle Viehtriebfäche, Böden in gutem Zustand

Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

Landschaftsbild

Ortsbildprägende Blickachse auf Kirche St. Afra

Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

Naturhaushaltliche Belange

keine Besonderheiten

Verkehrerschließung

gute Lage direkt an der Hauptstraße

Baugrundeignung

steileres Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

Technische Infrastruktur

Erschließung komplexer, Anschluss ans Ortsnetz über die Rotkreuzstraße / Duracher Straße

4.4.6 Bereich 6: Betzigau, südlich der SportplätzeImmissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus der Landwirtschaft, dem Bahnhof, dem Sportbetrieb und der Schule, Kaltluftentstehungsfläche

Topographie

weitgehend eben

Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

landwirtschaftlich genutzte Fläche, Böden in gutem Zustand

Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

Landschaftsbild

Einsicht von Norden und Westen,

Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

Naturhaushaltliche Belange

keine Besonderheiten

Verkehrerschließung

Erschließung über die Duracher Straße

Baugrundeignung

geringes Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

Technische Infrastruktur

Erschließung einfach, Anschluss ans Ortsnetz über die Duracher Straße

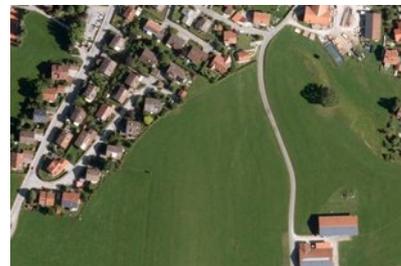


Abbildung 8: Bereich 5  
Betzigau Süd



Abbildung 9: Bereich 6  
B. Sdl. der Sportplätze

#### 4.4.7 Bereich 7: Leiterberg, Nordost

##### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus aktiver Landwirtschaft, aktiven Hofstellen und der B 12, Kaltluftentstehungsfläche

##### Topographie

Hang mit südlichem Gefälle

##### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

landwirtschaftlich genutzte Fläche, Böden in gutem Zustand

##### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, Bodendenkmal entlang des nördlichen Weges, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

##### Landschaftsbild

Einsicht aus südlichen Richtungen

##### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

##### Naturhaushaltliche Belange

keine Betroffenheit

##### Verkehrerschließung

Anbindung über separate Straße von Leiterberg 5 bzw. 34 aus erforderlich,

##### Baugrundeignung

mäßiges Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

##### Technische Infrastruktur

Erschließung aufwendiger, Anschluss ans Ortsnetz über das deutlich zu erweiternde Ortsnetz

#### 4.4.8 Bereich 8: Leiterberg, östlich St. Ulrich

##### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus der Landwirtschaft, dem Bahnhof, dem Sportbetrieb und der Schule, Kaltluftentstehungsfläche

##### Topographie

Kuppenlage

##### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

landwirtschaftlich genutzte Fläche, Böden in gutem Zustand

##### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

##### Landschaftsbild

von allen Seiten einsehbar

##### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

##### Naturhaushaltliche Belange

Lage oberhalb des Leiterberger Baches

##### Verkehrerschließung

Lage an bestehenden Feldwegen

##### Baugrundeignung

mäßiges Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

##### Technische Infrastruktur

Erschließung durch zu erweiterndes Ortsnetz von Leiterberg 37 aus



Abbildung 10: Bereich 7  
L, Nordost



Abbildung 11: Bereich 8  
L, östl. St. Ulrich

#### 4.4.9 Bereich 9: Leiterberg, nördlich Leiterberger Straße

##### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus aktiver Landwirtschaft, Kaltluftentstehungsfläche

##### Topographie

bewegtes Relief, Senkenlage, Im Süden ansteigend

##### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

landwirtschaftlich genutzte Fläche, Böden in gutem Zustand

##### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

##### Landschaftsbild

Einsicht von Westen und Süden

##### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

##### Naturhaushaltliche Belange

Bestandsbäume vorhanden

##### Verkehrerschließung

gute Lage direkt an der Leiterberger Straße

##### Baugrundeignung

geringes Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

##### Technische Infrastruktur

Erschließung einfach, Verlegung der Oberleitung erforderlich, Anschluss ans Ortsnetz über die Leiterberger Straße



Abbildung 12: Bereich 9  
L., ndl. Leiterberger Straße

#### 4.4.10 Bereich 10: Leiterberg, Ost

##### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus aktiver Landwirtschaft und B 12, Kaltluftentstehungsfläche, teils windexponiert

##### Topographie

leichtes Relief, Hanglage nach Nordosten mit Mittelsenke

##### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

landwirtschaftlich genutzte Fläche, Bodendenkmal entlang des nördlichen Weges, Böden in gutem Zustand

##### Verfügbarkeit des Bodens

praktizierte Landwirtschaft, Bodendenkmal entlang des nördlichen Weges, auf absehbare Zeit nicht verfügbar

##### Landschaftsbild

Einsicht aus nordöstlichen Richtungen und von Südwesten her

##### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

##### Naturhaushaltliche Belange

keine Betroffenheit

##### Verkehrerschließung

abseits leistungsfähiger Erschließungsstraßen

##### Baugrundeignung

leichtes Relief, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

##### Technische Infrastruktur

Erschließung umfangreicher erforderlich, Verlegung der Oberleitung erforderlich, Anschluss ans Ortsnetz über die Leiterberger Straße



Abbildung 13: Bereich 10  
L., Ost

#### 4.4.11 Bereich 0: Leiterberg Süd

##### Immissionen und Klimatische Einflüsse

Immissionen aus aktiver Landwirtschaft und B 12, Kaltluftentstehungsfläche, teils windexponiert

##### Topographie

Hanglage nach Westen, lokaler Hochpunkt im Süden

##### Schutz von Land- und Forstwirtschaftlichen Flächen

landwirtschaftlich genutzte Fläche, Böden in gutem Zustand

##### Verfügbarkeit des Bodens

Flächen in Gemeindehand

##### Landschaftsbild

Einsicht von Südwesten und Nordosten her

##### Vorrang- und Vorbehaltsgebiete

keine Betroffenheit

##### Naturhaushaltliche Belange

keine Betroffenheit

##### Verkehrerschließung

direkt über Leiterberger Straße mit den zwei vorhandenen Zufahrten

##### Baugrundeignung

Hanglage, Untergrund: Würmzeitliche Moränenschotter

##### Technische Infrastruktur

Anschluss ans Ortsnetz über die Leiterberger Straße



Abbildung 14: Bereich 0  
Leiterberg Süd

#### 4.5 Entscheidungsfindung

##### 4.5.1 Tabelle der Standortfaktoren

Standort / Kriterium	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	Ergebnis
Bereich 1 B. Östl. Hauptstraße	-3	0	-3	0	0	+3	+3	0	+3	+3	6
Bereich 2 B. Sdl. Oberried	-3	-3	-3	0	-3	+3	+3	-3	0	-3	-12
Bereich 3 B. Westl. Sontleiten	-3	0	-3	0	-3	+3	-3	+3	+3	0	3
Bereich 4 B. Sdl. Schweikartwiese	-3	0	-3	-6	+3	+3	+3	0	+3	+3	3
Bereich 5 Betzigau Süd	-3	0	-3	0	-3	+3	+3	+3	0	0	0
Bereich 6 B. Sdl. Sportplätze	-3	+3	-3	0	0	+3	+3	0	+3	+3	9
Bereich 7 L. Nordost	-3	0	-3	-6	-3	+3	+3	-3	0	-3	-15
Bereich 8 L. Östl. St. Ulrich	-3	-3	-3	0	-3	+3	+3	0	0	0	-6
Bereich 9 L. Ndl. L. Straße	-3	0	-3	0	0	+3	+3	+3	+3	+3	9
Bereich 10 Leiterberg Ost	-3	0	-3	-6	-3	+3	+3	-3	+3	0	-9
Bereich 0 (Leiterberg Süd)	-3	0	-3	+6	0	+3	+3	+3	0	+3	12

##### 4.5.2 Begründung der Flächenwahl

Im Ergebnis sind die Bereiche Pauschal auszuschließen, die eine negative Bilanz aufweisen. Somit verbleiben in der nächsten Betrachtungsebene nur noch die Bereiche 1, 3, 4, 6, 9 und 0. In der Bewertung fallen nun die Be-

reiche 1, 3, 4 (Betzigau) und 9 (Leiterberg) mit lediglich 3 bzw. 6 Zählern schon stark zurück. In direkter Konkurrenz stehen damit mit 9 Zählern Bereich 6 (Betzigau südlich der Sportplätze) und mit 12 Zählern Bereich 0 (Leiterberg Süd)

Auf Grund der für Wohnbebauung ungeeigneten hohen Einwirkungen durch die Schallimmissionen der Bahn und die Freizeit- und Sportanlagen im Norden ist hier ohne weitere und umfangreichere Schallschutzmaßnahmen keine Wohnbebauung möglich. Insofern fällt das Gebiet Nr. 6 deutlich hinter Bereich 0 Leiterberg Süd zurück.

Betrachtet man nun die nächst-besseren Bereiche 1 (B. Östl. Hauptstraße), 4 (B., südlich Schweikartwiese) und 9 (L. Ndl. Leiterberger Straße) entfällt Nr. 1 bereits wegen der selben immissionstechnischen Probleme mit der Bahnlinie, wie Nr. 6 und zusätzlich wegen der zusätzlichen Belastung durch den südlichen Gewerbebetrieb. Die Flächen südlich der Schweikartwiese sind in Privatbesitz, jedoch wurde die Verkaufsbereitschaft auch hier deutlich verneint. Somit stehen diese nicht für eine Entwicklung zur Verfügung, auch wenn der Bereich Nr. 4 bereits durch den Flächennutzungsplan vorbereitet wäre. Somit verbleibt westlich von Leiterberg die Fläche Nr. 9 nördlich der Leiterberger Straße. Die Gemeinde kann sich eine Siedlungsentwicklung auf dieser Fläche vorstellen, auch wenn die Siedlungsentwicklung an dieser Stelle noch stärker in den Charakter des Straßendorfes eingreifen würde. Wie aus der obigen Aufstellung zu entnehmen ist die Flächenverfügbarkeit auch hier der Grund, wieso diese Fläche nicht höher in der Rangfolge zu liegen kommt. Die Faktoren für die Bevorzugung des Bereiches 0 (Leiterberg Süd) gegenüber aller anderen Flächen im Gemeindebereich von Betzigau sind somit dargelegt.

## 5. Lage und Bestand

### 5.1 Derzeitige Nutzungsstruktur/ Bestandsaufnahme:

Das Plangebiet schließt an das bestehende Dorfgebiet von Leiterberg an. Es herrschen hier Ost-West ausgerichtete Satteldächer in Ziegel- bis Dunkel- bzw. Braunrot vor. Die Hofstellen sind in Einzelhausbauweise und meist zweistöckig mit flacher Dachneigung errichtet. Die Nutzung von Solarenergie findet auf verbreitet statt. Nördlich, auf der Fl. Nr. 440 / Leiterberg 70, befindet sich ein denkmalgeschütztes Gebäude.

Naturhaushaltliche Belange:

Im Rahmen der Bestandsaufnahme wurde erkannt, dass es keine beachtenswerten Zusammenhänge und Erkenntnisse aus dem Arten- und Biotopschutzprogramm (ABSP) gibt. Eine Eingrünung nach Süden hin ist nicht vorhanden. Es sind keine Schutzflächendarstellungen im Plangebiet bekannt. Östlich befindet sich der Leiterberger Bach mit begleitendem Biotop.

Relief:

Für das Gebiet wurde eine tachymetrische Aufnahme veranlasst. Die Ergebnisse sind in die Planzeichnung mit Höhenlinien eingearbeitet. Die Höhen entwickeln sich von 782 m üNN bis 794 m üNN im Norden bis auf 800 m üNN auf dem Hochpunkt im Süden.

Bodenverhältnisse:

kiesführende, lehmige Braunerden bis Parabraunerden mit guter Zustandsstufe liegen würmzeitlichen Alluvialen einer Jungendmoräne (Carbonatschottern) auf. Die Bodenschätzung geht von lehmigen Böden mittlerer Zustandsstufe und sehr guten Wasserverhältnissen aus. Westlich bzw. südlich befindet sich ein Drumlin.

### 5.2 Betrachtung der Schutzgüter

#### 5.2.1 Schutzgut Arten und Lebensräume:

Es handelt sich um einen Bereich, der noch als Intensivgrünland genutzt wird.

Biotopkartierte Flächen oder FFH-Gebiete sind nicht betroffen.

Im gegenständlichen Bebauungsplan sind geeignete Maßnahmen zur Ein- und Durchgrünung und zur Lebensraumverbesserung vorgesehen:

- die naturnahe Gestaltung und Durchgrünung der privaten Grünflächen sowie der Wohn- und Nutzgärten,
- Bodenfreiheit der Einzäunungen für Kleintiere
- Hofbäume im Straßenraum,
- Vermeidung von Flächenversiegelungen durch wassergebundene Oberbeläge

#### 5.2.2 Schutzgut Boden:

Altlasten oder kulturgeschichtlich bedeutsame Bereiche sind durch das Plangebiet nicht betroffen.

Mit dem Grund und Boden wird sparsam umgegangen. Die maximal zulässige Grundfläche liegt in einem Bereich, die auch bei einer Einfamilienhausstruktur mit guter Durchgrünung eine passable Verdichtung erwarten lässt. Bei den Baumaßnahmen wird auf eine fachgerechte Lagerung des Oberbodens zur Wiedereinbringung nach Beendigung der Baumaßnahme Wert gelegt.

### 5.2.3 Schutzgut Wasser:

Wasserschutzgebiete sind nicht betroffen. Die Versiegelungsflächen sollen so gering wie möglich gehalten werden. Der Bereich liegt hochwassergeschützt. Der Leiterberger Bach liegt östlich unterhalb des Plangebietes. Auf Grund des Abstandes und des Höhenversatzes ist nicht von einer Beeinträchtigung des Gewässers bzw. durch das Gewässer auszugehen. Es sind in Abschnitten Mulden entlang der Erschließungsstraße für das Oberflächenwasser vorgesehen.

### 5.2.4 Schutzgut Luft / Klima:

Das geplante Wohngebiet schließt unmittelbar an bestehende Bebauung an. Aufgrund der überwiegend vorherrschenden West- und Südwestwinde und des insgesamt dörflich geprägten Charakters der umliegenden Bebauung ist nicht von einer Klimaausgleichsfunktion für Siedlungsgebiete auszugehen. Luftaustauschbahnen sind aus obigen Gründen von der geplanten Bebauung ebenfalls nicht betroffen. Der Abstand vom Mastviehbetrieb im Nordosten ist mit mindestens 80 m nach Auskunft durch die untere Immissionsschutzbehörde voraussichtlich ausreichend, um schädliche Umwelteinwirkungen durch Geruch zu vermeiden.

### 5.2.5 Schutzgut Tiere und Pflanzen:

Bedingt durch die intensive landwirtschaftliche Nutzung ist der Bereich stark anthropogen überprägt und es sind keine besonderen Habitate oder geschützten Arten angezeigt. Das Gebiet wird gut durchgrünt. Zusätzliche Baumstandorte sorgen für einen besseren Übergang der Habitate vom Siedlungs- in den Landschaftsbereich.

### 5.2.6 Schutzgut Erholung / Lärm:

Eine Vorbetrachtung der Schallemissionen (Schallschutzgutachten des Planungsbüros Sieber vom 29.03.2016, Projekt-Nr.: 15-043 B) durch die Heutrocknungsanlage am Gebäude Leiterberg 72 zeigt auf, dass die Immissionslage durch architektonische Selbsthilfe bewältigbar ist. Entsprechende Anforderungen sind in der Satzung enthalten. Der Verkehr der Ortsstraße liegt tiefer. Zur Vermeidung von Lärmbelastung durch Luftwärmepumpen wurden Festsetzungen getroffen.

### 5.2.7 Schutzgut Landschaftsbild / Erholung:

Das Plangebiet liegt im südlichen Anschluss an die vorhandene Ortsbebauung. Nach Süden grenzt eine landwirtschaftlich genutzte Fläche an. Damit liegt das Planungsgebiet in einem eher ausgeräumten, durch intensive Landwirtschaft überprägten Landschaftsbereich ohne größere Strukturvielfalt. An der Süd- und Westgrenze des Bebauungsplanes werden Grünflächen zur Ortsrandeingrünung festgesetzt, die die Einbindung in die Landschaft verbessern. Durch die Aufteilung der Bauabschnitte wird die Anfügung an die Ortslage sichergestellt.

### 5.2.8 Schutzgut Kultur- und Sachgüter:

Im Geltungsbereich des Bebauungsplanes befinden sich unmittelbar keine Bau- oder Bodendenkmale. Ein Bau- und Bodendenkmal (Leiterberg 70, D-7-80-114-13) befindet sich nördlich auf der anderen Straßenseite. Der Denkmalatlas führt hierzu aus:

*„Ehem. Kleinbauernhaus, Mittertennbau, zweigeschossiger Flachsatteldachbau mit Fachwerk und Taustabbügen mit Nasen, 1. Hälfte 18. Jh.“*

Bei der Auffindung frühgeschichtlicher Funde sind die Erdarbeiten einzustellen und das Bayer. Landesamt für Denkmalpflege, Außenstelle Schwaben der Abteilung Vor- und Frühgeschichte, Am Klosterberg 8 in 86672 Thierhaupten oder die Untere Denkmalschutzbehörde des Landratsamtes unverzüglich zu verständigen. Solche Funde unterliegen der Meldepflicht gemäß Art. 8, 1-2 des DSchG.

## 6. Planung

### 6.1 Erschließung

#### 6.1.1 Verkehr

Das Plangebiet wird über die Leiterberger Straße und die Planstraße mit Wendehammer erschlossen.

#### 6.1.2 Kanal - Entwässerung

Die Erschließung mit Kanal und Wasser wird an das bestehende Ortsnetz angeschlossen bzw. erweitert.

Bei der Behandlung des Regen-Oberflächenwassers soll der Versickerung der Vorzug gegeben werden. Entsprechend sind alle Zufahrten und Wege bevorzugt in wassergebundener Decke – versickerungsfähig – auszubilden.

### 6.2 Art der baulichen Nutzung

Das Plangebiet wird als allgemeines Wohngebiet gemäß § 4 BauNVO festgesetzt.

Schank- und Speisewirtschaften und nicht störende Handwerksbetriebe sowie die ausnahmsweise zulässigen Nutzungen (Beherbergungsgewerbe, sonstiges nicht störendes Gewerbe, Verwaltungsanlagen, Gartenbaubetriebe und Tankstellen) sind nicht zulässig. Dies dient dazu, dass die ausgewiesenen Flächen tatsächlich für die benötigte Wohnnutzung verwendet werden. Zentralörtliche und Versorgungsfunktionen werden durch den Ort Betzigau bereitgestellt und sollen in Leiterberg Süd nicht eingerichtet werden.

### 6.3 Maß der baulichen Nutzung und bauliche Gestaltung

Das Maß der baulichen Nutzung wird über die o.g. städtebaulichen Werte bestimmt. In Tabelle § 9.1 werden diese konkretisiert und festgesetzt.

Die Gebäude im WA-1 liegen am Ortsrand und sind nur als I+D - Bauten, wobei das erste Obergeschoss als Dachgeschoss auszubilden ist, zulässig. Die Wandhöhe ist daher niedriger angesetzt als bei den Gebäuden im WA-2, wo zweigeschossige Gebäude mit einem größeren Formenspektrum (flachere Dachneigungen, Doppelhäuser) zulässig sind.

Im WA-3 sind gegenüber dem WA-1 und WA-2 höhere Gebäudemaße zugelassen, da an dieser Stelle Geschosswohnungsbau möglich sein soll.

Als Dachform sind nur Satteldächer zulässig. Die gestalterischen Festsetzungen dienen der Erhaltung des Ortsbildes und der Einfügung in das Landschaftsbild. Hierzu dienen vor allem die Festsetzungen zur Farbwahl. Die Dachgestaltung ist auf eine ruhige Dachlandschaft ausgerichtet. Daher sind Dachaufbauten und Quergiebel erst ab einer Dachneigung von 25° zulässig. Bei diesen Dachneigungen ist ein Dachgeschoss auszubilden.

Teils sind Baulinien festgesetzt. Diese dienen der Ortsgestaltung zur Definition des Straßenraumes.

Die Festsetzungen zu Werbeanlagen dienen dazu, dass angemessen auf die eigene Tätigkeit aufmerksam machen kann, ohne dass störende Ausmaße erreicht werden, und beziehen sich ausschließlich auf die im Gebiet zulässigen Nutzungen.

### 6.4 Garagen und Stellplätze

Für die Vorschriften zur Pflicht zu Herstellung von Stellplätzen, den Stellplatzbedarf, die Lage und Beschaffenheit der Kfz-Stellplätze und deren Zufahrten sowie weitere Regelungen zur Gestaltung und Beseitigung des Niederschlagswassers gilt die GaStellV (Garagen- und Stellplatzverordnung). Garagen, überdachte Carports und Stellplätze dürfen nicht auf Grünflächen eingerichtet werden. Auf Grund der Geländesituation wurde für die Bauplätze 1 und 2 bestimmt, dass hier eine Garage als Kellergeschoss zulässig ist, um eine geeignete Zufahrt von der Leiterberger Straße aus zu ermöglichen.

Für ein harmonisches Bild des Gebietes sind sämtliche Nebengebäude mit Satteldächern zu versehen und das Dach ist direkt aufzusetzen.

### 6.5 Flächenbilanz

Das Plangebiet mit 2,9 ha gliedert sich folgendermaßen auf (überschlägig):

4000 m<sup>2</sup> Verkehrsflächen

2300 m<sup>2</sup> Ortsrand auf privaten Grünflächen

5900 m<sup>2</sup> öffentliche Grünfläche / Spielplatz

1,7 ha Bauflächen für Wohnbau

## 7. Grünordnung

### 7.1 Natürliche Grundlagen / Grünkonzept

Die Flächen werden derzeit noch intensiv als landwirtschaftliches Grün genutzt und sind durch diese anthropogene Überprägung als artenarm anzusehen. Eine Ortsrandeingrünung ist hier bisher nicht festzustellen. Die Maßgaben der Grünordnung sollen das Gebiet in die Landschaft einfügen und auch zwischen den Baukörpern natürliche Strukturen vorsehen. Die Durchlässigkeit für die heimische Fauna und der sanfte Übergang von freier Landschaft zu bebauter Lage sind wichtige Punkte, auch wenn das landschaftliche Vorbehaltsgebiet erst südlich außerhalb des Plangebiets dargestellt ist.

### 7.2 Begründung der grünordnerischen Festsetzungen

Der südliche Rand des Plangebietes wird mit einer 7 m breiten privaten Grünfläche mit Bepflanzungsaufgaben gestaltet, wie dies in der Satzung unter § 8 vorgegeben ist. Dieser Bereich wird den Grundstücken der Bauplätze zugemessen. Die Bepflanzungsaufgaben werden in den Kaufverträgen verankert.

Die Festsetzungen in den privaten Gärten sollen zur Einbindung in die Umgebung und zur Durchgrünung des Gebietes beitragen. Insbesondere durch die Pflanzung von Obstbäumen oder Bäumen soll die dorftypische Lebensraumqualität erhalten bzw. gefördert werden.

### 7.2.1 Private Grünflächen

Die nicht überbauten privaten Grundstücksflächen sind als Grünflächen anzulegen und mit standortgerechten Bäumen, Sträuchern und Stauden zu bepflanzen und gärtnerisch anzulegen. Der dem Straßenraum der Planstraße zugewandte Bereich ist als halböffentlicher Bereich möglichst entlang der Hinterkante Straße ohne Einzäunung offen zu gestalten.

Für die Durchgrünung des Baugebietes sollen bevorzugt Obstbäume verwendet werden, wobei auch Halbstämme im seitlichen und rückwärtigen Gartenbereich zulässig sind, gemäß Vorschlagsliste in der Satzung unter § 7.

### 7.2.2 Öffentliche Grünflächen

Die Gemeinde hat sich dazu entschieden eine öffentliche Grünfläche im Norden des Gebietes auszuweisen. Diese Fläche soll zum Teil als Spielplatz und zu einem Teil als Streuobstwiese ausgewiesen werden. Die restliche öffentliche Grünfläche wird als zukünftiger 3. Bauabschnitt nachrichtlich gekennzeichnet, wobei eine Entwicklung als Bauabschnitt mittelfristig nicht umsetzbar ist. Daher soll die Fläche als Grünfläche zur Naherholung mit genutzt werden. Die Fläche kann aufgrund der Größe auch nicht landwirtschaftlich genutzt werden. Sind die beiden im Plan ausgewiesenen Bauabschnitte 1 und 2 Ende 2026 realisiert, wird spätestens dann über diese Fläche erneut planerisch nachgedacht werden. Da auch die nördliche Hofstelle mit den Schallwerten bei diesen Überlegungen zu berücksichtigen ist, kann eine zukünftig Entwicklung ohnehin nur mit einer Bauleitplanung umgesetzt werden. Bis dahin werden die ca. 5.900 m<sup>2</sup> Grünfläche bestehen bleiben. Diese Fläche befindet sich im Übrigen im Gemeindebesitz.

### 7.3 Anwendung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung

Die freien Flächen wurden bisher intensiv als landwirtschaftliches Grün bewirtschaftet.

Gemäß § 13 a Abs. 4 Satz 2 BauGB besteht kein weiterer Ausgleichsbedarf.

## 8. Immissionsschutz, Umweltgestaltung

### 8.1 Immissionsschutz

Am östlichen Ortsausgang von Leiterberg besteht eine Hofstelle, die im Betriebsablauf, vor allem in Kontext mit dem Heulager, mit Emissionen verbunden ist. Um einen Lärmkonflikt zu vermeiden wurden daher erst im Mindestabstand von 80 m (Bauplatz 5) von der Hausnummer Leiterberg 72 Baufenster für Wohngebäude vorgesehen. Auf die architektonischen Selbsthilfe (geeignete Orientierung von Ruheräumen) wird hingewiesen.

Da Luftwärmepumpen zur Lärmsituation beitragen können wurden hierfür ebenfalls Festsetzungen in die Satzung übernommen.

An den wenigen Nächten im Jahr ist der stattfindenden Betrieb der Heubelüftungsanlagen im Plangebiet nachts (22.00 Uhr bis 06.00 Uhr) ein Immissionsrichtwert gemäß der TA Lärm wie in Dorfgebieten zu dulden.

Die weiteren Emissionen aus der Landwirtschaft sind unvermeidbar sowie ortstypisch und daher entschädigungslos hinzunehmen. Es wird empfohlen, diese durch eine Duldungsverpflichtung über Grunddienstbarkeit abzuschern.

### 8.2 Lage zu Gewässern

In einem Abstand von 25 m nach Osten verläuft, deutlich tiefer gelegen, der Leiterberger Bach.

### 8.3 Abfallvermeidung, Abfallverwertung, Abfallentsorgung

Die Entsorgung der in seinem Gebiet anfallenden Abfälle obliegt dem Landkreis.

1. Alle Grundstücke, auf denen regelmäßig Abfälle anfallen, sind an die öffentliche Abfallentsorgung anzuschließen. Hierfür sind auf den Grundstücken geeignete Einrichtungen zur Aufstellung der erforderlichen Abfallsammelbehälter zu schaffen.
2. Die Verkehrsflächen sind so anzulegen, dass eine ordnungsgemäße Entsorgung der Haus-, Sperr- und Gewerbeabfälle im Rahmen der Einsammlungs- und Beförderungspflicht des Landkreises möglich ist. Unter Einhaltung geltenden Bestimmungen, insbesondere der einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften, müssen die Grundstücke durch die Abfalltransportfahrzeuge in Vorwärtsrichtung uneingeschränkt angefahren werden können.
3. Sofern Grundstücke nicht an einer durchgehend befahrbaren Verkehrsfläche liegen, sind entsprechende Wendekreise bzw. Wendeflächen mit einem Durchmesser von 21 Meter einzuplanen. Ansonsten sind in zumutbarer Entfernung an der nächstliegenden durchgehend befahrbaren Verkehrsfläche Stellplätze für Abfallbehältnisse sowie für die Bereitstellung sperriger Abfälle vorzusehen.

In der Gemeinde steht ein Wertstoffhof zur Verfügung. An diesem können gebrauchte Verkaufsverpackungen entsprechend den geltenden Annahmekriterien angeliefert werden.

#### 8.4 Altlasten / Bodenschutz

Altlasten:

Nach den vorliegenden Unterlagen befinden sich im Geltungsbereich des Planes keine altlastverdächtigen Ablagerungen

Schutzgut Boden:

Die Versiegelung des Bodens ist gering zu halten. Schadstoffbelasteter Boden und Aushub, der bei Bauarbeiten anfällt, ist entsprechend der Abfall- und bodenschutzrechtlichen Vorschriften ordnungsgemäß und schadlos zu entsorgen. Hierüber sind Nachweise zu führen und dem Landratsamt auf Verlangen vorzulegen.

#### 9. Technische Infrastruktur / Erschließung

##### 9.1 Straßen

Die Zufahrt zum Gebiet erfolgt über eine Durchgangsstraße - mit Stichstraße und Wendefläche nach Süden - mit zwei Anschlüssen an die Leiterberger Straße. Die Verkehrsflächen sind mit brutto ca. 7 m ausreichend dimensioniert, um Begegnungsverkehr und Fußgängern Platz zu bieten. Die Wendefläche weist einen Durchmesser von mindestens 21 m auf.

##### 9.2 Wasserwirtschaft

Die Wasserversorgung einschließlich der Löschwasserbereitstellung über Hydrant erfolgt durch die Gemeinde. Die Trinkwasserversorgung ist sichergestellt.

Das Oberflächenwasser soll grundsätzlich an Ort und Stelle – soweit grundwasserunschädlich – über die belebte Oberbodenzone zur Versickerung gebracht werden, soweit es die Bodenverhältnisse zulassen.

Das Plangebiet wird an die Abwasserleitung über den Abwasserverband Kempten in die Kläranlage entsorgt, wo es nach dem Stand der Technik gereinigt werden kann. Es besteht Trennsystem.

##### Schmutzwasser

Das Schmutzwasser aus dem Planungsgebiet ist an die gemeindliche Kanalisation anzuschließen. In der Kläranlage des Abwasserverbandes Kempten kann es nach dem Stand der Technik gereinigt werden.

##### Niederschlagswasser

Das Niederschlagswasser aus dem Planungsgebiet ist vorrangig flächenhaft oder in Mulden bzw. Rigolen über die belebte Bodenzone zu versickern, sofern dies der Untergrund zulässt. Die technischen Anforderungen für die Versickerung sind in den DWA-Regelwerken M 153 und A 138 geregelt.

Falls das Niederschlagswasser aufgrund des anstehenden Untergrundes nicht versickert werden kann, ist es gedrosselt in einen Vorfluter abzuleiten. Die technischen Anforderungen für die Einleitung sind in den DWA-Richtlinien M 153 und A 117 geregelt. Vom Bauplaner ist insbesondere nachzuweisen, ob und in welchem Umfang eine Regenwasserbehandlung und eine Regenwasserrückhaltung erforderlich sind. Für die Einleitung von Niederschlagswasser in ein Gewässer (Grundwasser bzw. Oberflächengewässer) ist eine wasserrechtliche Erlaubnis erforderlich. Diese ist mit den entsprechenden Unterlagen beim Landratsamt Oberallgäu zu beantragen. Es wird empfohlen die Notwendigkeit einer Regenrückhaltung frühzeitig zu ermitteln, damit die erforderlichen Flächen berücksichtigt werden können.

Das Planungsgebiet liegt in einem Hangbereich. Bei der Erschließungsplanung und der Planung der einzelnen Bauvorhaben ist deshalb auf die Gefahr von wild abfließendem Wasser bei lokalem Starkniederschlag zu achten. Dies gilt insbesondere auch bei der Planung von Kellerabgängen, Kellerfenstern und Lichtschächten, sowie Haus- und Terrasseneingängen.

Entlang der Verkehrsfläche sind abschnittsweise Mulden zur Bewältigung des Oberflächenwassers auf den Verkehrsflächen vorgesehen.

Gebäude sind, auch abseits von oberirdischen Gewässern vielfältigen Gefahren durch Wasser (Starkregen, Sturzfluten, hohe Grundwasserstände) ausgesetzt. So können überall Überflutungen der Straßen bei Starkregenereignissen oder in Hanglagen Sturzfluten durch lokale Unwetterereignisse auftreten. Dagegen ist eigenständig Vorsorge zu treffen. Es wird zudem empfohlen Keller wasserdicht und auftriebssicher auszuführen. Das bedeutet auch, dass z.B. alle Leitungs- und Rohrdurchführungen dicht sein müssen. Besonderes Augenmerk ist dabei auch auf die geeignete Planung und Ausführung von Kellerabgängen, Kellerfenstern und Lichtschächten, sowie Haus- und Terrasseneingängen zu legen. Tiefgaragenabfahrten sind so auszubilden, dass die Tiefgarage und der Keller nicht durch Starkregen oder hohe Grundwasserstände geflutet werden.

Das Erdgeschoss der Gebäude sowie Lichtschächte, Öffnungen und Treppenabgänge soll zur Sicherheit vor Wassergefahren daher mindestens 30 cm über vorhandenem Gelände bzw. über dem jeweiligen Straßenniveau liegen und alles unter dieser Ebene wasserdicht sein. Im Einzelfall ist auch die Geländeneigung und Gebäudeanordnung bei der Risikoanalyse zu beachten.

### 9.3 Stromversorgung / Telekommunikation

Die direkte Stromversorgung erfolgt über das Versorgungsnetz der AllgäuNetz GmbH. Eine Kompakt-Trafostation ist in Abstimmung mit dem Versorger in die Planzeichnung übernommen worden. Die notwendige Trafostation muss für die Erschließung bereits im ersten Bauabschnitt erstellt werden, auch wenn das Baugebiet sich auf mehrere zeitlich aufeinander folgende Bauabschnitte aufteilt.

Die Vodafone - Kabel Deutschland GmbH, Vorgang S00709346, hat zum Verfahren mitgeteilt:

*„Eine Ausbauentcheidung trifft Vodafone nach internen Wirtschaftlichkeitskriterien. Dazu erfolgt eine Bewertung entsprechend Ihrer Anfrage zu einem Neubaugebiet. Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit dem Team Neubaugebiete in Verbindung:*

*Vodafone GmbH | Vodafone Kabel Deutschland GmbH, Neubaugebiete KMU  
(Südwestpark 15, 90449 Nürnberg, [Neubaugebiete.de@vodafone.com](mailto:Neubaugebiete.de@vodafone.com))*

*Bitte legen Sie einen Erschließungsplan des Gebietes Ihrer Kostenanfrage bei.“*

Die Deutsche Telekom GmbH hat unter Vorgang 2015439-2, PN 234842 zum Verfahren mitgeteilt

*„Im Planungsbereich befinden sich Telekommunikationsanlagen der Deutschen Telekom. Deren Bestand und Betrieb müssen weiterhin gewährleistet bleiben. Sollten diese Anlagen von den Baumaßnahmen berührt werden, müssen diese gesichert, verändert oder verlegt werden, wobei die Aufwendungen der Telekom hierbei so gering wie möglich zu halten sind. Falls im Planungsbereich Verkehrswege, in denen sich Telekommunikationsanlagen der Deutschen Telekom befinden, entwidmet werden, bitten wir gesondert mit uns in Verbindung zu treten.*

*Sollten Sie im Rahmen dieses Verfahrens Lagepläne unserer Telekommunikationsanlagen benötigen, können diese angefordert werden bei:*

*E-Mail: [Planauskunft.Sued@telekom.de](mailto:Planauskunft.Sued@telekom.de) / Fax: +49 391 580213737 / Telefon: +49 251 788777701*

*Die Verlegung neuer Telekommunikationslinien zur Versorgung des Planbereichs mit Telekommunikationsinfrastruktur im und außerhalb des Plangebiets bleibt einer Prüfung vorbehalten. Damit eine koordinierte Erschließung des Gebietes erfolgen kann, sind wir auf Informationen über den Ablauf aller Maßnahmen angewiesen. Bitte setzen Sie sich deshalb so früh wie möglich, jedoch mindestens 4 Monate vor Baubeginn, in Verbindung mit: Deutsche Telekom Technik GmbH: Technik Niederlassung Süd, PTI 23 (Gablinger Straße 2, D-86368 Gersthofen)*

*Diese Adresse bitten wir auch für Anschreiben bezüglich Einladungen zu Spartenterminen zu verwenden.“*

### 9.4 Brandschutz

Die zum Brandschutz erforderlichen Maßnahmen, wie ausreichender Wasserdruck, Hydranten, Zufahrten u. dgl. sind in Abstimmung mit dem Kreisbrandrat des Landkreises zu veranlassen.

### 10. Bodenordnende Maßnahmen

Das Gelände bedarf keiner Umlegung oder sonstiger bodenordnender Maßnahmen nach dem Baugesetzbuch. Die Aufteilung der Grundstücke wird vertraglich geregelt.

### 11. Kartengrundlage

Es wurde die vom Amt für Breitband, Digitalisierung und Vermessung zur Verfügung gestellte amtliche digitale Flurkarte verwendet.

Aufgestellt:

Kaufbeuren, den

Betzigau, den

Thomas Haag, Stadtplaner

Roland Helfrich, Erster Bürgermeister