



BEBAUUNGSPLAN „SPORTHALLE IM ÜBERRÜCK“

MIT ÖRTLICHEN BAUVORSCHRIFTEN
Bebauungsplan nach § 2 BauGB im Vollverfahren



BEGRÜNDUNG

SATZUNG - STAND: 15.01.2026



INHALTSVERZEICHNIS

1.	ERFORDERNIS DER PLANAUFSTELLUNG.....	3
2.	ALTERNATIVENPRÜFUNG.....	3
3.	VERFAHREN.....	4
3.1	Bebauungsplan gemäß § 2 BauGB im Vollverfahren.....	4
3.2	Verfahrensablauf.....	4
4.	EINORDNUNG IN ÜBERGEORDNETE PLANUNG.....	4
4.1	Regionalplan	4
4.2	Flächennutzungsplan	5
4.3	Landschaftsplan	6
5.	RECHTLICHE UND TATSÄCHLICHE GRUNDLAGEN DES BEBAUUNGSPLANS	7
5.1	Einordnung in bestehende Rechtsverhältnisse	7
5.2	Grenze des räumlichen Geltungsbereichs	7
5.3	Lage und Topografie	8
5.4	Nutzung	8
5.5	Verkehrerschließung	8
5.6	Ver- und Entsorgungsleitungen.....	8
6.	STÄDTEBAULICHES KONZEPT.....	8
6.1	Bebauungskonzept.....	8
6.2	Energetisches Konzept	9
6.3	Freiflächenkonzept.....	10
6.4	Flächenbilanz	10
6.5	Verkehrliche Auswirkung.....	10
6.6	Schalltechnische Auswirkung.....	10
6.7	Artenschutzrechtliche Auswirkung.....	11
6.8	Erdmassenausgleich	11
6.9	Überflutungsnachweis.....	12
7.	PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN	12
7.1	Fläche für Gemeinbedarf.....	12
7.2	Maß der baulichen Nutzung	12
7.3	Höhenlage der baulichen Anlagen	13
7.4	Bauweise.....	13
7.5	Überbaubare Grundstücksflächen.....	13
7.6	Flächen für Garagen, Carports und Stellplätze	13
7.7	Öffentliche Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung: Landwirtschaftlicher Weg	13
7.8	Öffentliche Grünfläche.....	13
7.9	Flächen für die Rückhaltung und Versickerung von Niederschlagswasser	14
7.10	Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft	14
7.11	Flächen für das Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen.....	14
8.	ÖRTLICHE BAUVORSCHRIFTEN	15
8.1	Äußere Gestaltung baulicher Anlagen: Dachgestaltung.....	15
8.2	Gestaltung der unbebauten Flächen der bebaubaren Grundstücke sowie der Einfriedungen	15

1. ERFORDERNIS DER PLANAUFSTELLUNG

Es ist Aufgabe der Stadt, für eine ausreichende Infrastruktur im Bereich der gesundheitlichen Zwecken dienenden Gebäude und Einrichtungen zu sorgen und diese zu unterhalten.

Die Rundsporthalle im Süden des Stadtgebiets angrenzend an das Friedrich-List-Gymnasium dient einerseits dem Schulsport wie auch einer Vielzahl von Vereinen. Aufgrund von baulichen Mängeln und einem hohen Sanierungsbedarf hat der Gemeinderat nach eingehender Diskussion beschlossen, den Neubau einer Vierfeldsporthalle südlich des Friedrich-List-Gymnasiums als Ersatzneubau für die bestehende Rundsporthalle zu errichten.

Der Gemeinderat hat bereits am 27.07.2021 beschlossen, die hierfür notwendigen Grundstücke zu erwerben. In der Sitzung am 28.03.2023 wurde der Grundsatzbeschluss zum Neubau einer Vierfeldsporthalle bekräftigt. Der Aufstellungsbeschluss des Bebauungsplans wurde schließlich am 25.07.2023 gefasst.

Aufgrund des großen Bedarfs an Hallenkapazitäten wird die Halle als Vierfeldhalle geplant werden, mit dem Ziel, über den Ersatz der Rundsporthalle hinaus den Bedarf an weiteren Hallenteilen abzudecken.

Zu diesem Zweck wurde ein Realisierungswettbewerb durchgeführt, der im Februar 2024 entschieden wurde. Die mit dem ersten Preis ausgezeichnete Planung dient als Grundlage des Bebauungsplanes.

Die Aufstellung des Bebauungsplanes „Sporthalle Im Überrück“ für diese Fläche dient der Schaffung von planungsrechtlichen Voraussetzungen für eine bedarfsgerechte Weiterentwicklung der Sportstätten durch den Bau einer Vierfeldsporthalle und die Sicherstellung einer geordneten städtebaulichen Entwicklung.

2. ALTERNATIVENPRÜFUNG

Bei der Betrachtung alternativer Planungsmöglichkeiten ist zunächst die „Nullvariante“ zu betrachten. Hierbei kann von einem möglichen Szenario ausgegangen werden: Die landwirtschaftlichen Flächen bleiben weiterhin bestehen. Bei dieser Variante wäre eine Nutzung für den Menschen als Sportstätte nicht möglich. Die bestehende Rundsporthalle müsste mit erheblichen Investitionskosten und Umbaumaßnahmen saniert werden.

Das Planungsgebiet eignet sich aufgrund seiner Lage direkt am bestehenden Schulstandort besonders als deren Ergänzung durch sportliche Angebote. Auch die Nähe zur bestehenden Rundsporthalle wirkt sich positiv aus. Die fußläufige Anbindung der umgebenden Wohngebiete wird nur unwesentlich verändert.

Würde die neue Sporthalle an der Stelle der bestehenden Rundsporthalle errichtet, so müsste der Bestand zunächst abgebrochen werden. Während der Abbruch- und Neubauarbeiten würde keine Sporthalle in näherer Umgebung als Ersatz dienen können. Darüber hinaus ist die neue Sporthalle größer und mit mehr Parkplätzen vorgesehen, als die Rundsporthalle bisher bieten kann. Die zur Verfügung stehenden Flächen im Bereich der Rundsporthalle sind daher zu klein.

In unmittelbarer Umgebung des Plangebietes befinden sich, neben bebauten Flächen, ausschließlich landwirtschaftliche Flächen. Die Inanspruchnahme landwirtschaftlicher Flächen kann daher nicht vermieden werden. Die gewählte Fläche jedoch berücksichtigt Flächen, deren Böden nur zur Vorrangflur II und nicht der Stufe Vorrangflur I angehören. Als Standort in Randlage zur Siedlung gehört der Geltungsbereich und seine direkte Umgebung zu den Flächen, sie sich aus Sicht der Flurbilanz 2022 noch ab besten für eine Siedlungsentwicklung eignen.

Die Darstellung der alternativen Nutzungsmöglichkeiten für das Plangebiet zeigt, dass die Inhalte des Bebauungsplans eine sinnvolle Option darstellen.

Im Rahmen eines Realisierungswettbewerbs im Jahr 2023 / 2024 wurden insgesamt 24 unterschiedliche Konzepte ausgearbeitet. Der beste Beitrag wurde zur weiteren Umsetzung beauftragt. Anschließend wurde das Wettbewerbsergebnis weiter ausgearbeitet. Die Untersuchung anderweitiger Planungsmöglichkeiten ist damit hinreichend erfolgt.

3. VERFAHREN

3.1 Bebauungsplan gemäß § 2 BauGB im Vollverfahren

Der Bebauungsplan „Sporthalle im Überrück“ wird als qualifizierter Bebauungsplan im Regelverfahren nach dem Baugesetzbuch aufgestellt, das Verfahren wird nach den aktuellen Rechtsvorschriften durchgeführt.

Begleitend zur Aufstellung des Bebauungsplans „Sporthalle im Überrück“ wird der Flächennutzungsplan 2010 der Stadt Asperg im Parallelverfahren geändert.

3.2 Verfahrensablauf

Der Bebauungsplan „Sporthalle im Überrück“ wird als qualifizierter Bebauungsplan im Regelverfahren nach dem Baugesetzbuch aufgestellt, das Verfahren wird nach den aktuellen Rechtsvorschriften durchgeführt. Der Aufstellungsbeschluss wurde in öffentlicher Sitzung am 25.07.2023 durch den Gemeinderat der Stadt Asperg gefasst.

Für die Ermittlung der für den Bebauungsplan relevanten Umweltbelange und der Festlegung zum Umfang und Detaillierungsgrad der Umweltprüfung wurden die Ämter und Behörden gebeten, eine entsprechende Stellungnahme im Rahmen der frühzeitigen Beteiligung abzugeben.

Die frühzeitige Beteiligung der Behörden erfolgte ab dem 13.06.2024, die frühzeitige Beteiligung der Öffentlichkeit begann am 24.06.2024. Beide Beteiligungen endeten am 24.07.2024.

Der Billigungsbeschluss wurde durch den Gemeinderat der Stadt Asperg in öffentlicher Sitzung am 22.10.2024 gefasst. Anschließend erfolgte die Beteiligung der Behörden ab dem 06.11.2024 und die Beteiligung der Öffentlichkeit ab dem 07.11.2024. Beide Beteiligungen endeten am 09.12.2024. Für die Bürger wurde zudem eine Informationsveranstaltung am 13.11.2024 durchgeführt.

Aufgrund von Änderungen in der Planung wird eine erneute Auslegung durchgeführt.

Der erneute Billigungsbeschluss wurde durch den Gemeinderat der Stadt Asperg in öffentlicher Sitzung am 24.06.2025 gefasst. Anschließend erfolgte die Beteiligung der Behörden ab dem 30.06.2025 und die Beteiligung der Öffentlichkeit ab dem 03.07.2025. Beide Beteiligungen endeten am 18.07.2025.

Aufgrund von Änderungen in der Planung wird eine dritte Auslegung durchgeführt.

Der erneute Billigungsbeschluss wurde durch den Gemeinderat der Stadt Asperg in öffentlicher Sitzung am 25.11.2025 gefasst. Anschließend erfolgte die Beteiligung der Behörden und die Beteiligung der Öffentlichkeit ab dem 04.12.2025. Beide Beteiligungen endeten am 18.12.2025.

Im Anschluss daran wurde der Satzungsbeschluss gefasst.

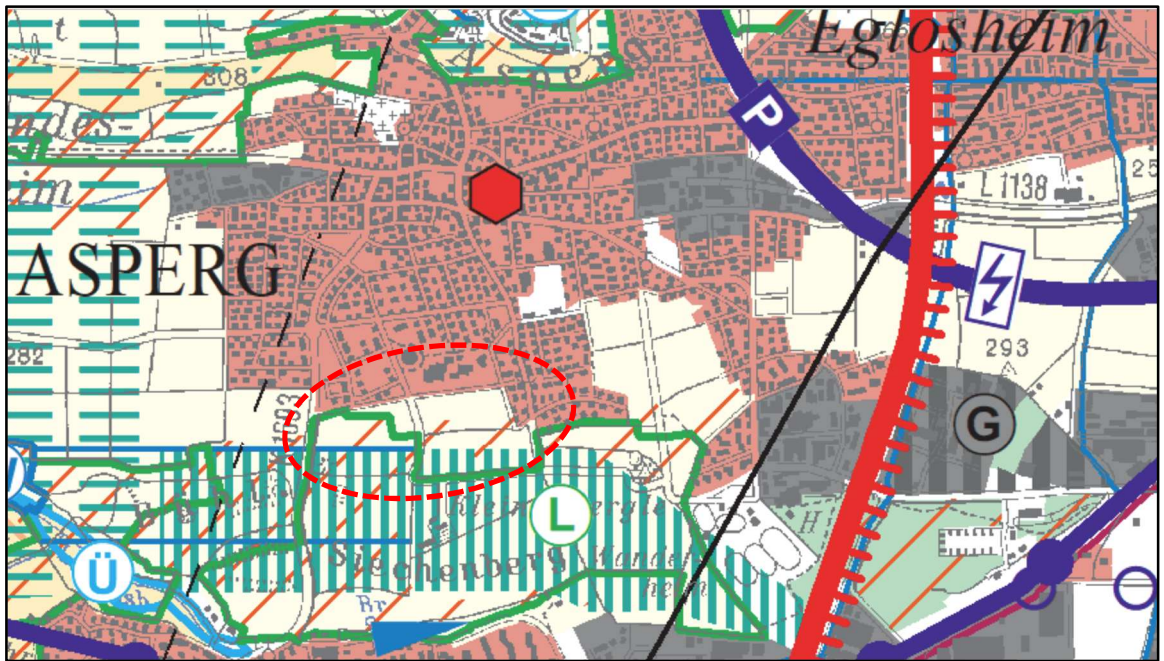
4. EINORDNUNG IN ÜBERGEORDNETE PLANUNG

4.1 Regionalplan

Die Stadt Asperg liegt im Geltungsbereich des Regionalplan Stuttgart von 2009. In der Raumstrukturkarte zum Regionalplan ist Asperg als Gemeinde mit verstärkter Siedlungstätigkeit ausgewiesen.

Asperg befindet sich im Nahbereich des östlich angrenzenden Mittelzentrums Ludwigsburg / Kornwestheim. Die Stadt liegt zudem im Verdichtungsraum der Stadt Stuttgart gemäß Landesentwicklungsplan von 2002.

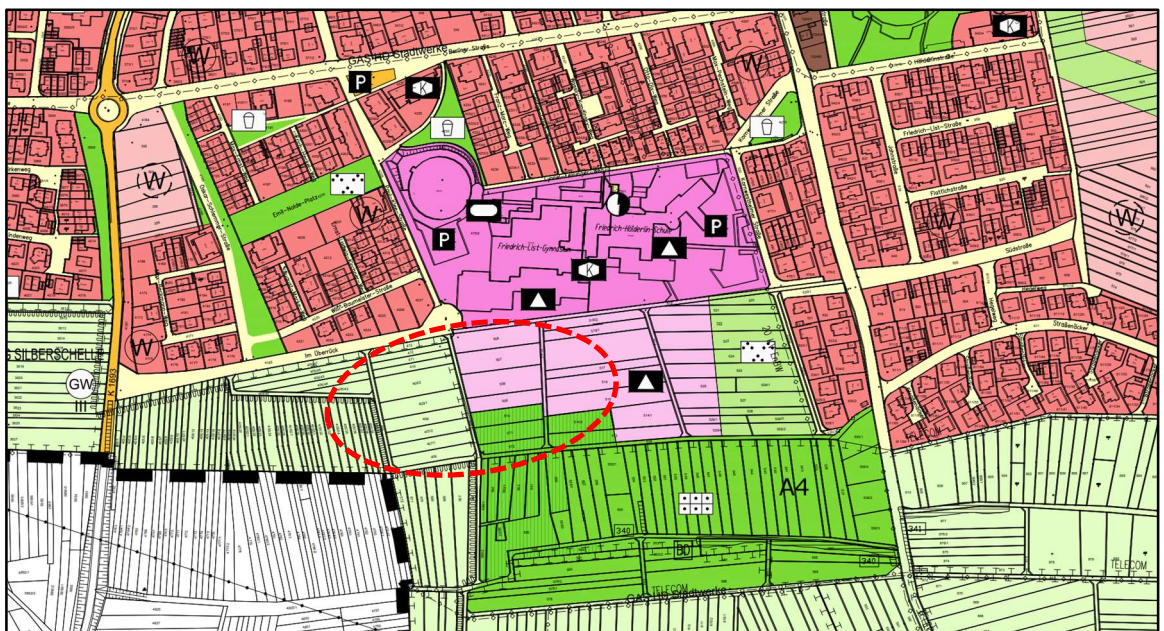
Das Plangebiet selbst ist als Landwirtschaftliche Fläche (Flurbilanz Stufe II) dargestellt. Als Standort in Randlage zur Siedlung gehört der Geltungsbereich und seine direkte Umgebung zu den Flächen, die sich aus Sicht der Flurbilanz 2022 noch am besten für eine Siedlungsentwicklung eignen. Andere Bereiche auf der Gemarkung Asperg gehören zur Vorbehaltsflur I und zur Vorrangflur.



Ausschnitt Regionalplan Region Stuttgart 2009 (o.M.)

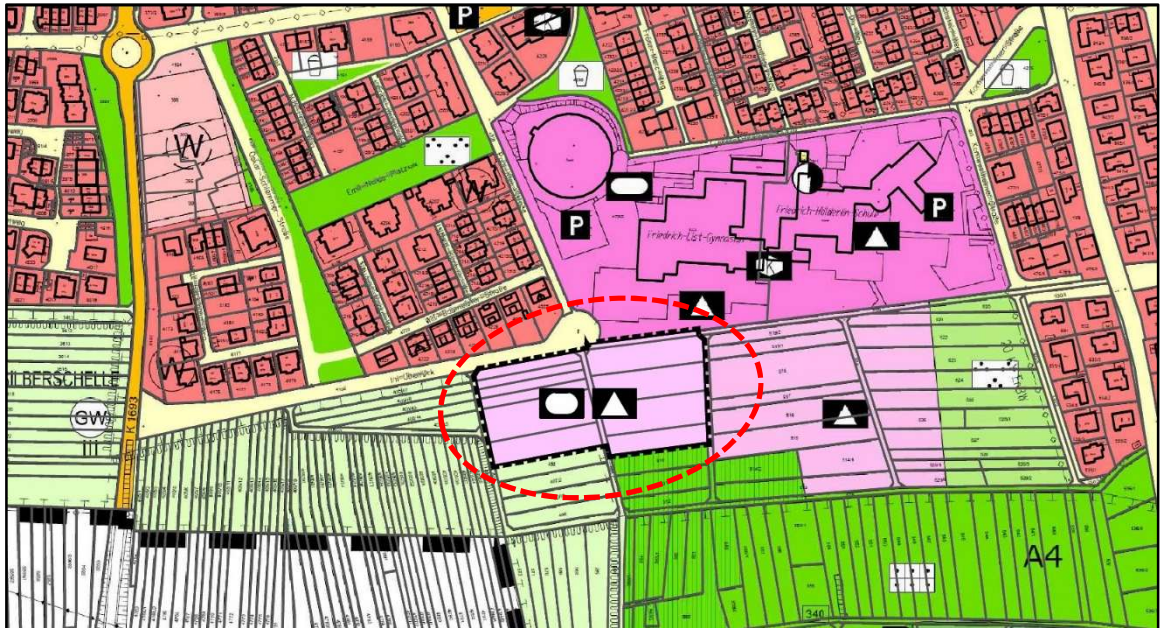
4.2 Flächennutzungsplan

Die Fläche befindet sich im Flächennutzungsplan 2010 der Stadt Asperg nur in Teilen innerhalb der ausgewiesenen „Fläche für den Gemeinbedarf, geplant“. Der westliche Bereich des Bebauungsplanes befindet sich innerhalb von als „Fläche für die Landwirtschaft“ dargestellten Flächen.



Ausschnitt Flächennutzungsplan 2010 o.M.

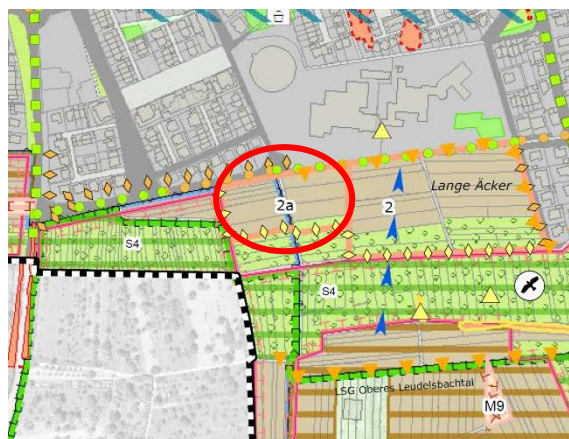
Da der Bebauungsplan nicht vollständig aus dem Flächennutzungsplan entwickelt ist, war eine Änderung des FNP im Parallelverfahren erforderlich. Die Änderung des FNP wurde am 21.05.2025 durch das Landratsamt genehmigt und am 05.06.2025 durch Veröffentlichung wirksam.



Ausschnitt Flächennutzungsplanänderung o.M.

4.3 Landschaftsplan

Von der Stadt Asperg liegt die Fortschreibung des Landschaftsplans vom 31.03.2025 vor. Dieser zeigt für den Geltungsbereich des Bebauungsplanes die vorhandenen Ackerflächen, sowie Grünflächen als Bestand. Die Fläche Nr. 2a ist als Siedlungsfläche vorgesehen. Als Ziel wird die Eingrünung neuer Ortsränder sowie die Verbesserung der Ortsrandgestaltung dargestellt und beschrieben. Zudem ist der Schutz und die Freihaltung von Luftleitbahnen östlich des Gebiets zu beachten. Die Auseinandersetzung mit den Zielen der Landschaftsplanung erfolgt im Umweltbericht.



Ausschnitt Landschaftsplan Asperg 2025, ohne Maßstab
Quelle: Stadt Asperg (2025)

Legende

Bestand

- Ackerland
- Grünland
- Grünland mit Streuobstbestand

Ziele und Maßnahmen

Maßnahmen im Siedlungsbereich

- Eingrünung neuer Ortsränder
- Verbesserung der Ortsrandgestaltung (z.B. Eingrünung)
- Schutz/Freihaltung von Luftleitbahnen

Verbindungsflächen des Biotopverbundes

- Erhalt und Pflege der Grünstrukturen entlang von untergeordneten Achsen
- Entwicklung von Grünstrukturen (z.B. Baumreihen oder Alleen) entlang von untergeordneten Achsen

5. RECHTLICHE UND TATSÄCHLICHE GRUNDLAGEN DES BEBAUUNGSPLANS

5.1 Einordnung in bestehende Rechtsverhältnisse

Es bestehen keine rechtskräftigen Bebauungspläne.

5.2 Grenze des räumlichen Geltungsbereichs

Das Plangebiet befindet sich am südlichen Ortsrand der Stadt Asperg, südlich des Friedrich-List-Gymnasiums.

Es wird begrenzt:

im Norden durch das Flurstück 4185 (Straße „Im Übrück“) und das Flurstück 479/2 (Friedrich-List-Gymnasium),

im Osten durch die Flurstücke 515, 516, 517, 518, 519/ und 519/2,

im Süden durch die Flurstücke 408 und 510 und

im Westen durch die Flurstücke 405/40, 405/42 405/43, 405/44, 405/45, 405/46 und 405/47.

Das Plangebiet umfasst die Flurstücke 409/1, 409/2, 410, 411, 412, 413, 506, 507, 508, 509 sowie Teile der Flurstücke 409, 514/3, 519 und 565.

Das Plangebiet umfasst eine Fläche von ca. 1,06 ha. Die genaue Abgrenzung ist dem Lageplan zu entnehmen.



Lageplan mit Geltungsbereich, Project GmbH (o.M.)

5.3 Lage und Topografie

Asperg liegt im Strohgäu am Fuß des Hohenasperg. Die Stadt gehört zum Landkreis Ludwigsburg und befindet sich somit im Einzugsbereich der Landeshauptstadt Stuttgart sowie der Metropolregion Stuttgart. Östlich angrenzend befindet sich die Stadt Ludwigsburg.

Die Anbindung Aspergs erfolgt überregional über das nordöstlich gelegene Kreuz der Autobahn A81 mit der Bundesstraße B27. Des Weiteren ist Asperg an das S-Bahn-Netz des Verkehrsverbunds Stuttgart (VVS) angebunden. Die Linie S5, die von Bietigheim-Bissingen zur Schwabstraße in Stuttgart verläuft, hat einen Haltepunkt im Ort.

Der Geltungsbereich des Bebauungsplans befindet sich am südlichen Ortsrand der Stadt Asperg, südlich des Friedrich-List-Gymnasiums.

Der tiefste Punkt des Geländes befindet sich im Norden, im Bereich der Wendefläche der Straße „Im Übrück“, bei ca. 289 m über Normalhöhenull (NHN). Der topographisch am höchsten liegende Punkt befindet sich an der Südwestecke des Planungsgebietes und liegt bei ca. 296 m über NHN. Somit weist das Grundstück einen Höhenversatz von bis zu 7 m auf.

5.4 Nutzung

Das Plangebiet wird derzeit überwiegend landwirtschaftlich genutzt.

5.5 Verkehrerschließung

Das Gebiet wird über die nördlich verlaufende Straße „Im Übrück“ angebunden.

5.6 Ver- und Entsorgungsleitungen

Das Plangebiet kann an die bestehenden Versorgungsleitungen in der Straße „Im Übrück“ angeschlossen werden. Versorgungsleitungen befinden sich in der „Paul-Klee-Straße“. Die Sporthalle wird über den Wendehammer an diese Leitungen angeschlossen.

6. **STÄDTEBAULICHES KONZEPT**

6.1 Bebauungskonzept

Die neue Sporthalle ist als einfacher kubischer Baukörper konzipiert, der im Nordosten des Baufelds platziert und parallel zur Straße „Im Übrück“ sowie zum nach Süden ansteigenden Hang ausgerichtet ist.

Im Nordwesten des Grundstücks ist ein klar definiertes Baumdach mit derselben Orientierungsrichtung über der erforderlichen Parkplatzfläche angeordnet.

Während das Baumdach nahe an die Straße heranreicht, wahrt die Halle einen angemessenen Abstand zum Feldweg in Verlängerung der Straße und zum Baumbestand auf dem Schulgelände jenseits des Weges. Durch den Versatz erhält der zentral - an der Vorfahrt für die Schulen - verortete Vorplatz, der als „Ort des Ankommens“ dient, eine räumliche Fassung. Im Zusammenspiel von Halle und Baumdach ergibt sich eine kraftvolle und sehr ruhige städtebauliche Struktur.

Der Hallenbaukörper setzt sich aus zwei Teilen zusammen: einem eingeschossigen teils massiven, teils transparenten und transluzenten Sockel, der sich in den ansteigenden Hang schiebt und einem hölzernen, teilweise verglasten Aufsatz. Der Haupteingang zur Sporthalle wird durch einen markanten Rücksprung im Sockel in der Nordwestecke betont und geschützt. In der Nordostecke befindet sich der Sportlereingang, der über eine neue Zuwegung auf kürzestem Wege vom Schulgelände erreicht werden kann.

Durch eine leichte Geländemodulation südlich und nördlich des Baumdachs kann der große Parkplatz mit leichten Quergefälle und ohne Terrassierung in das ansteigende Gelände eingefügt werden. Die Fahrradstellplätze sind direkt am Radweg, zwischen den beiden Eingängen, angeordnet.



Lageplan Sporthalle Asperg vom März 2025

6.2 Energetisches Konzept

Um den ökologischen Fußabdruck möglichst klein zu halten, kommen wo immer möglich nachwachsende Rohstoffe und Recyclingmaterialien zu Einsatz. Durch die gewählte Rohbaukonstruktion kann ein sortenreiner Rückbau im Sinne des Cradle-to-Cradle Prinzips gewährleistet werden.

Der Baukörper ist sehr kompakt gehalten, die Außenbauteile sind hochwertig gedämmt und die Konstruktionen wärmebrückenfrei. Großzügige Fensterflächen mit außenliegendem Sonnenschutz und Dachoberlichter mit lichtstreuender Verglasung sorgen für ein ausgewogenes Verhältnis zwischen einer guten Tageslichtausnutzung und einem möglichst geringen Wärmeeintrag.

Die 5. Fassade, also die Dachflächen, sorgen mit ihrer Begrünung für ansprechende Optik und ausgleichende Klimabedingungen. Sie sind als Retentionsdächer konzipiert und – auch bei PV-Flächen - extensiv begrünt, sodass sie einen harmonischen Übergang zum südlich angrenzenden Wiesenraum bieten. Überschüssiges Wasser kann in Retentionsmulden versickert werden.

Wärme und Kühlung werden über die Lüftung und über ein Fußbodenheizsystem eingebracht. Für die Warmwassererzeugung ist ein Wärmetauscher vorgesehen, der die Abwärme aus dem Duschwasser nutzt. Ergänzend zur natürlichen Lüftung über Öffnungsfügel in den Längsfassaden ist eine mechanische Be- und Entlüftung mit einer hocheffizienten Wärmerückgewinnung und maximiertem Wirkungsgrad geplant. Die Luftmenge wird über Luftqualitäts-, Feuchtigkeits- und Temperaturfühler bedarfsabhängig geregelt. Die Lufteinbringung in die Halle erfolgt über Weitwurfdüsen, die über der Zuschauertribüne platziert werden. Die Abluft durchströmt die Nebenraumspange und wird in den Wasch- und Duschräumen abgesaugt. Die elektrische Energie aus der sehr leistungsfähigen PV-Anlage auf dem Hauptdach wird in Batterien gespeichert.

6.3 **Freiflächenkonzept**

Es gilt, die Eingriffe in Natur und Landschaft, die mit der Inanspruchnahme von Grünland für das Projekt unvermeidlich sind, zu mindern. Mit dem Freiflächenkonzept ist somit verbunden, die Schutzgüter der verbleibenden Freiräume nicht zu schwächen, sondern im Rahmen des Möglichen aufzuwerten.

Hierzu wird das Vorfeld nördlich von Sporthalle und Parkplatz entlang der Straße „Im Üherrück“ und dem nach Osten fortführenden Feldweg als offene grüne Vorzone verstanden, die dabei auch Mulden-Rigolen zur Rückhaltung und Versickerung von Oberflächenwasser aus dem Projekt und der angrenzenden Feldflur anbietet.

Die Fahrradstellplätze sind dort sowohl für die Zuschauer als auch für die Sportler am richtigen Platz und nicht zuletzt durch den kommunalen Fahrradweg tagsüber wie nachts unter hoher Sozialkontrolle.

Der Parkplatz ordnet sich mit Bezug zum Foyer. Alle Stellflächen sind sickerfähig befestigt oder begrünt. Dazwischen liegende Rasenflächen sind mit einem Baumraster aus einer Klimabaumart, die keinen Honigtau oder andere Verschmutzungen für Fahrzeuge oder Beläge mit sich bringt, überstellt.

Der südlich der Sporthalle und dem Parkplatz verbleibende Planungsbereich ist als standortgerechte Wiese mit Wildobstbäumen auf bestehender Topografie mit Übergangsböschungen geplant. Innerhalb der Wiesen werden mit Mulden ausgebildet, die das aus südlicher Richtung kommende Hangwasser aufnehmen, rückhalten und versickern können.

Im Südwesten wird eine ökologisch besonders hochwertige Feldhecke angeordnet.

6.4 **Flächenbilanz**

Geltungsbereich Bebauungsplan	10.630 qm
davon	
Gemeinbedarfsfläche	8.715 qm
Öffentliche Grünfläche	860 qm
Landwirtschaftliche Wege	1.055 qm

6.5 **Verkehrliche Auswirkung**

Die verkehrlichen Auswirkungen der Planung wurden in der Untersuchung der Planungsgruppe SSW GmbH vom September 2024 sowie in einer ergänzenden Stellungnahme vom 19.09.2025 genauer betrachtet.

Das Ergebnis zeigt, dass die Zufahrt zur neuen Sporthalle über die Straße „Im Üherrück“ erfolgen wird. Negative Auswirkungen auf die Paul-Klee-Straße sind nicht zu erwarten. Im Gegenteil, das Verkehrsgutachten zeigt, dass die Verkehrsbelastung der Paul-Klee-Straße sogar weiter zurückgeht.

Für die Ermittlung des künftigen Parkplatzverkehrs wurde an einem Regelwerktag, außerhalb von Ferienzeiten, eine Verkehrszählung am bestehenden Parkplatz der Rundsporthalle durchgeführt. Hierbei wurden 8 Fahrzeuge in der lautesten Nachtstunde (22.00 – 23.00 Uhr) gezählt. Aufgrund der Vergrößerung der Sporthalle und des Parkplatzes prognostiziert der Verkehrsgutachter nun den künftigen Parkplatzverkehr mit 13 Pkw-Fahrten für die lauteste Nachtstunde.

6.6 **Schalltechnische Auswirkung**

Die schalltechnischen Auswirkungen der Planung wurden im Rahmen einer Schallimmissionsprognose des Ingenieurbüros Kurz und Fischer GmbH vom 27.10.2025 ermittelt und beurteilt.

Die maßgeblichen Immissionsrichtwerte der 18. BImSchV sowie die zulässigen kurzzeitigen Geräuschspitzen werden durch den Sportlärm an den nächstgelegenen Wohngebäuden eingehalten oder unterschritten. Im Gutachten wurde der kritischste Zeitbereich an Sonntagen untersucht. Da innerhalb dessen die Schallwerte

eingehalten werden, ist sichergestellt, dass die schalltechnischen Anforderungen der 18. BImSchV auch an Werktagen eingehalten werden. Es sind keine Schallschutzmaßnahmen erforderlich.

Die Erhöhung des Verkehrsaufkommens in der Straße „Im Überrück“ führt an den vorhandenen schützenswerten Wohngebäuden außerhalb des Plangebietes zu einer Pegelzunahme von weniger als 1 dB. Aufgrund der zu erwartenden geringen Pegelzunahme und den vorliegenden Beurteilungspegeln von tags weniger als 70 dB(A) und nachts weniger als 60 dB(A) kann die Erhöhung der Verkehrsimmissionen im Sinne der hilfsweise zur Beurteilung herangezogenen 16. BImSchV als nicht wesentlich und somit zumutbar eingestuft werden.

6.7 Artenschutzrechtliche Auswirkung

Im Rahmen des Bauleitplanverfahrens wurde eine faunistische Untersuchung mit spezieller artenschutzrechtlicher Prüfung (saP) von Planbar Güthler GmbH, Ludwigsburg erarbeitet. Die Untersuchungen erfolgten im Zeitraum März bis August 2022. Weitere Angaben zur Erfassungsmethodik sind dem Gutachten zu entnehmen.

Die vorkommenden Gehölze wurden gezielt nach Baumhöhlen sowie Holz- und Rindenspalten abgesucht. Der Fokus lag hierbei auf einer Eignung für höhlenbrütende Vögel, baumhöhlenbewohnende Fledermäuse oder xylobionte Käfer. Es konnte allerdings keine Habitateignung für diese Tiergruppen festgestellt werden. Es konnten auch keine Habitatstrukturen in oder am Gartenhaus / Schuppen auf dem Gartengrundstück festgestellt werden.

Es besteht ein Habitatpotenzial für freibrütende Vogelarten und für Reptilien sowie für Jagd- und Nahrungshabitate von Fledermäusen. Es konnten im Plangebiet und dessen Umgebung 22 Vogelarten nachgewiesen werden, davon zwölf Arten mit Brutnachweis bzw. Brutverdacht. Im Plangebiet selbst wurden nur die Amsel und die Ringeltaube nachgewiesen. Es wurde lediglich die besonders geschützte Blindschleiche nachgewiesen. Aufgrund ihres Schutzstatus ist sie artenschutzrechtlich nicht relevant und wird im Rahmen der saP nicht weiter betrachtet. Es werden dennoch auch für die Blindschleiche Vermeidungsmaßnahmen getroffen. Die Betroffenheit weiterer Arten des Anhang IV der FFH-Richtlinie kann entweder aufgrund der aktuellen Verbreitung dieser Arten oder der vorhandenen Habitatstrukturen im Geltungsbereich ausgeschlossen werden.

Sofern jedoch die im Gutachten dargestellten Vermeidungsmaßnahmen (Bauzeitenbeschränkung, Beschränkung der Entfernung von Gehölzen, Maßnahmen zur Minderung von Vogelschlag) umgesetzt werden, ist die Aufstellung des Bebauungsplans nach den Erkenntnissen der durchgeführten Untersuchung nicht geeignet Zugriffsverbote nach § 44 BNatSchG zu verletzen und damit aus artenschutzrechtlicher Sicht zulässig. Siehe hierzu auch unter den Hinweisen im Bebauungsplan. Die ökologische Funktion für die betroffenen Brutvogelarten wird im räumlichen Zusammenhang ohne vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen gewahrt. CEF-Maßnahmen sind daher nicht nötig.

6.8 Erdmassenausgleich

Gemäß § 3 Landes-Kreislaufwirtschaftsgesetz (LKreiWiG) ist für Vorhaben ab 0,5 ha Größe ein Bodenschutzkonzept zu erstellen. Ziel ist dabei unter anderem, dass anfallender Bodenaushub, soweit möglich, auf den Baugrundstücken verbleiben soll und z.B. für die Anhebung des Geländeniveaus genutzt werden soll. Voraussetzung dafür ist, dass die Festsetzungen des Bebauungsplanes dies zulassen.

Bei Neubaugebieten kann über die Höhenlage der geplanten Straßen reguliert werden, wie viel Aushub für Keller und Tiefgaragen entsteht und wieviel davon auf den Baugrundstücken wieder untergebracht werden kann. Im vorliegenden Fall ist dies jedoch nicht möglich. Die Straße „Im Überrück“ ist bereits im Bestand vorhanden und wird nicht verändert. Der Zugang der künftigen Sporthalle muss von dieser aus barrierefrei erfolgen können. Die im BPlan festgesetzte EFH muss also entsprechend niedrig gewählt werden.

Das Gelände steigt von der Straße „Im Überrück“ in Richtung Süden an. Daher ist es geplant, dass die Zugangsebene der Sporthalle im Gelände versinkt. Dennoch ist bereits heute absehbar, dass es nicht möglich sein wird, den durch die unterste Ebene der Sporthalle entstehenden Erdaushub auf dem Baugrundstück

wieder unterzubringen. Im Rahmen der weiteren Planungen wird geklärt, wo der anfallende Erdaushub untergebracht wird.

6.9 Überflutungsnachweis

Das vom südlich angrenzenden Hang ankommende Hangwasser in Mulden eingeleitet, die in die Wiesen mit Wildobstbäumen, die südlich der Parkplatzfläche sowie der Sporthalle angelegt werden, integriert sind.

Das innerhalb des Plangebietes anfallende Dachwasser wird über ein Retentionsdach gedrosselt und der Überlauf sowie das Niederschlagswasser des Parkplatzes werden einer zentralen Rückhaltefläche nördlich des Parkplatzes zugeleitet. Darüber hinaus werden Sickerschächte unterhalb des Parkplatzes angeordnet, wie dies auch im Schulhof des nördlich angrenzenden Gymnasiums umgesetzt wurde.

Im Falle eines Starkregenereignisses ist möglicherweise dennoch mit einer Überflutung der nördlich angrenzenden Straße „Im Üherrück“ zu rechnen. Mögliche weitere Maßnahmen wäre z.B. die Anlage von Sickerschächten unterhalb des Parkplatzes, wie dies auch im Schulhof des nördlich angrenzenden Gymnasiums umgesetzt wurde.

Eine genaue Berechnung des anfallenden Niederschlagswassers sowie ein konkreter Überflutungsnachweis erfolgt im Rahmen des Baugenehmigungsverfahrens.

7. PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN

7.1 Fläche für Gemeinbedarf

Im Plangebiet soll eine Sporthalle realisiert werden, die neben dem Schulsport auch die Nutzung durch Vereine vorsieht. Entsprechend ist die Gemeinbedarfsfläche als Fläche mit schulischen und sportlichen Zwecken dienenden Gebäuden und Einrichtungen ausgewiesen.

7.2 Maß der baulichen Nutzung

Das Maß der baulichen Nutzung wird im Bebauungsplan über die Grundflächenzahl (GRZ), die Zahl der Vollgeschosse (Z) als Höchstmaß sowie die maximale Gebäudehöhe (GH) über der festgesetzten Erdgeschossfußbodenhöhe (EFH) definiert.

7.2.1 Grundflächenzahl (GRZ)

Die Grundflächenzahl ist entsprechend dem vorgesehenen Baukörper der Sporthalle gewählt. Sie ergibt sich aus der maßgeblichen Grundstückfläche (Gemeinbedarfsfläche) und der Fläche des Gebäudes.

7.2.2 Zahl der Vollgeschosse

Die Sporthalle ist mit zwei Vollgeschossen vorgesehen. Die Attika wird jedoch darüber hinaus deutlich höher ausgebildet, um die technischen Nebenanlagen auf dem Dach (z.B. Wärmepumpen, PV-Module) zu verdecken. Die Attika ist so hoch vorgesehen, dass dadurch baurechtlich ein drittes Geschoss entsteht. Entsprechend werden 3 Vollgeschosse zugelassen.

7.2.3 Höhe der baulichen Anlagen

Das Wettbewerbsergebnis sieht einen Baukörper mit 10 m Höhe vor. Der Bebauungsplan lässt darüber hinaus einen Meter Luft zu, damit der Baukörper konstruktiven Anforderungen angepasst werden kann.

7.2.4 **Geschossflächenzahl (GFZ)**

Die Grundflächenzahl zusammen mit der Zahl der Vollgeschosse ergibt eine Geschossflächenzahl von 1,05. Für Gemeinbedarfsflächen gibt die BauNVO keinen Orientierungswert für GRZ und GFZ vor. Diese im Geltungsbereich mögliche GFZ liegt unterhalb des Orientierungswertes für Wohngebiete und wird daher mit der umgebenden Bebauung als verträglich angesehen.

7.3 **Höhenlage der baulichen Anlagen**

Die vorgesehene Erdgeschossfußbodenhöhe orientiert sich an der vorhandenen Höhe der Straße „Im Übrück“. Von der festgesetzten Höhe kann geringfügig abgewichen werden, um eine Einpassung in das Gelände im Rahmen der weiteren Planung zu ermöglichen.

7.4 **Bauweise**

Für das Plangebiet wird die offene Bauweise festgelegt. Die geplante Sporthalle kann die erforderlichen Abstandsflächen nach Landesbauordnung auf dem eigenen Grundstück bzw. bis zur Mitte der angrenzenden öffentlichen Verkehrsflächen (Feldweg) nachweisen.

7.5 **Überbaubare Grundstücksflächen**

Die überbaubaren Grundstücksflächen sind entsprechend der vorgesehenen Planung über Baugrenzen festgesetzt. Im Vergleich zum Wettbewerbsergebnis ist das Baufenster in Richtung Osten verschoben, um einen neuen Anschluss an den landwirtschaftlichen Weg, der bisher von der Wendefläche der Straße „Im Übrück“ aus anfahrbar war, zu ermöglichen.

7.6 **Flächen für Garagen, Carports und Stellplätze**

Westlich der Sporthalle, unter einem Baumdach, ist die Parkierungsfläche für die Sporthalle vorgesehen. Für eine bessere Einbindung in die landschaftliche Umgebung sollen hier keine Garagen und Carports realisiert werden, sondern offene Stellplätze.

Vor der Sporthalle, in Richtung Friedrich-List-Gymnasium ist eine großzügige Anlage für Fahrradabstellrichtungen vorgesehen. Hierdurch soll der Umstieg auf alternative Verkehrsmittel unterstützt werden.

7.7 **Öffentliche Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung: Landwirtschaftlicher Weg**

Die bestehenden Feldwege nördlich, östlich und westlich der neuen Sporthalle werden als solche gesichert.

Darüber hinaus erhält der bestehende Feldweg mittig des Planungsgebietes, der bisher direkt an die Wendefläche der Straße „Im Übrück“ angeschlossen war, eine neue Anbindung von Westen aus.

7.8 **Öffentliche Grünfläche**

Durch die geplante Verbindung der Feldwege wird ein kleiner Teil des Gesamtgrundstückes abgeteilt. In diesem Bereich soll eine ökologisch hochwertige Feldhecke angelegt werden. Die Fläche wird daher als öffentliche Grünfläche ausgewiesen.

7.9 Flächen für die Rückhaltung und Versickerung von Niederschlagswasser

Das kommunale Starkregenrisikomanagement der Stadt Asperg zeigt auf, dass entlang dem nördlichen Feldweg sowie der Straße „Im Üherrück“ Flächen vorhanden sind, die sich bei Starkregen bis zu 50 cm tief füllen. Daher wird das vom südlich angrenzenden Hang ankommende Hangwasser in Mulden eingeleitet, die in die Wiesen mit Wildobstbäumen, die südlich der Parkplatzfläche sowie der Sporthalle angelegt werden, integriert sind.

Das auf den neuen Frei- und Parkplätzen anfallende Niederschlagswasser wird über Drainagen den nördlich gelegenen Rückhalteflächen zugeleitet. Das Regenwasser, das auf den Dachflächen anfällt, wird über ein Retentionsdach gedrosselt und über Rinnen ebenfalls in die Rückhalteflächen im Norden geleitet. Aufgrund der Lage der westlichen Rückhaltefläche innerhalb des Wasserschutzgebietes wird auf eine Versickerung verzichtet. Das Regenwasser wird in den beiden zentralen Mulden zurückgehalten und gedrosselt an den vorhandenen Mischwasserkanal abgegeben. Die Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes werden damit berücksichtigt.

7.10 Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft

7.10.1 Dachbegrünung und Materialien

Die Dachbegrünung führt zu einer erhöhten Verdunstung sowie einem verlangsamten Regenwasserabfluss und wirkt sich damit positiv auf das lokale Kleinklima aus. Weiterhin wird dadurch die optische Erscheinung, insbesondere vom südlichen Hang aus, verbessert und die Vielfalt von Flora und Fauna im Plangebiet erhöht.

7.10.2 Insektenfreundliche Beleuchtung

Die Einschränkung der Leuchtmittel für die Außenbeleuchtung ergibt sich aufgrund des Minimierungsgebotes nach dem Naturschutzrecht.

LED-Leuchten oder Natrium-Niederdruckdampf lampen stellen aufgrund der emittierten Wellenlänge des Lichts keine erhebliche Beeinträchtigung des Lebensraums von Insekten dar, wie sie von anderen Leuchtmitteln ausgehen können. Der Regelungsbedarf begründet sich darin, dass die Freiflächen ein erhebliches Lebensraumpotential für Insekten darstellen.

7.10.3 Vermeidung von Vogelschlag

Aufgrund der Lage des Planungsgebietes, zu drei Seiten umgeben von landwirtschaftlichen Flächen und Kleingärten ist besonderes Augenmerk auf den Schutz der Vogelwelt zu legen. Entsprechend dem Artenschutzgutachten werden daher Maßnahmen zur Vermeidung von Vogelschlag in den Bebauungsplan aufgenommen.

7.11 Flächen für das Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen

Zur ökologischen Anreicherung des Planungsgebietes, zur ästhetischen Aufwertung, zur Anpassung an den Klimawandel und zur räumlichen Gliederung werden Pflanzgebote festgesetzt. Zudem dienen die Pflanzgebote dem ökologischen Ausgleich des Eingriffs, welcher durch das geplante Baugebiet entsteht.

Die Bestimmungen zur Pflanzqualität und zur Größe von unterirdischen Baumquartieren schaffen dabei die notwendigen Voraussetzungen, um die Gehölzpflanzungen dauerhaft erhalten zu können.

Die Pflanzliste enthält auch sogenannte Klimabäume. Diese haben gegenüber manchen heimischen Arten den Vorteil, dem Klimawandel mit seinen Folgeerscheinungen wie einerseits häufigere Starkregenereignisse und andererseits längere Trockenperioden sowie Temperaturextremen mit mehr Hitzetagen robuster gegenüberzustehen. Die Verwendung der in der Pflanzliste genannten Klimabäume wurde bereits erfolgreich durch die Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau in der Praxis getestet.

7.11.1 **Pflanzgebot 1: Anpflanzung von Bäumen zur Begrünung von Stellplätzen**

Die Parkplatzfläche soll durch Baumpflanzungen, analog dem Wettbewerbsergebnis überstanden und ein Baumdach ausgebildet werden. Neben den ökologischen Aspekten bieten die Bäume Schatten für die parkenden Fahrzeuge. Weiter wirken sich die Bäume positiv auf die Kalt- und Frischluftbildung aus und binden Feinstaub.

7.11.2 **Pflanzgebot 2: Anlage einer Wiese mit Wildobstbäumen**

Die Wiesen mit Wildobstbäumen führen die südlich vorhandenen Strukturen fort und erhöhen die Biodiversität im Gebiet. Gleichzeitig dienen sie zur Eingrünung der Sporthalle und der Stellplätze und Schaffen einen harmonischen Übergang in die freie Landschaft.

Die Festsetzungen zur Pflege erfolgen, damit die Fläche ihre Lebensraum- und damit ihre Ausgleichsfunktion erfüllen kann. Dies ist nur möglich, wenn die Mahd erst zu einem Termin nach der Kräuterblüte (nicht vor dem 15.06.) stattfindet, um ein Aussamen zu ermöglichen und somit das angestrebte Artenspektrum zu erhalten. Da die ehemaligen Ackerflächen nährstoffreich sind, ist der mit der Abfuhr des Mahdguts verbundene Nährstoffentzug eine weitere zwingende Voraussetzung dafür, dass die Fläche ihre Ausgleichs- und Lebensraumfunktion erfüllen kann.

7.11.3 **Pflanzgebot 3: Anlage einer Feldhecke mit Saumgesellschaft zur Eingrünung**

Die Feldhecke bildet den Übergang in die freie Landschaft, gliedert die Wiesen mit Wildobstbäumen, erhöht die Biodiversität und bietet ein zusätzliches Trittsteinbiotop. Zudem ersetzt sie die verwilderten Gehölzstrukturen auf dem südöstlichen Gartengrundstück.

7.11.4 **Pflanzgebot 4: Anpflanzung von Einzelbäumen**

Zur Gliederung der Fahrradabstellanlagen im Vorbereich der neuen Sporthalle werden 4 Einzelbäume festgesetzt. Darüber hinaus tragen Bäume neben den ökologischen Aspekten durch ihren Schattenwurf, sowie die Kalt- und Frischluftproduktion zu einer Verbesserung des Mikroklimas bei und binden Feinstaub.

8. **ÖRTLICHE BAUVORSCHRIFTEN**

Durch die Festsetzungen der örtlichen Bauvorschriften soll das gestalterische und städtebauliche Erscheinungsbild der Bebauung in seinen wesentlichen Eckpunkten festgeschrieben werden, ohne dass die individuelle Gestaltungsfreiheit des Vorhabenträgers zu stark eingeschränkt wird.

8.1 **Äußere Gestaltung baulicher Anlagen: Dachgestaltung**

Das festgesetzte Flachdach erlaubt eine ideale Dachbegrünung. Darüber hinaus sind Photovoltaik- und Solarelemente nicht an die Gebäuderichtung gebunden.

8.2 **Gestaltung der unbebauten Flächen der bebaubaren Grundstücke sowie der Einfriedungen**

8.2.1 **Unbebaute Flächen**

Die Freiflächen, die nicht für Zufahrten, Wege und anderen Nebenanlagen befestigt werden müssen, sind zu begrünen. Hierdurch soll die Versiegelung des Planungsgebietes reduziert werden.

8.2.2 **Stellplätze**

Wasserdurchlässige Beläge von Stellplätzen dienen der Versickerung von Niederschlagswasser auf dem eigenen Grundstück. Dabei ist zu berücksichtigen, dass die Flächen für ein bequemes Ein- und Aussteigen aus und in die PKWs geeignet sein müssen.

Aufgestellt: 15.01.2026

Project GmbH, Planungsgesellschaft für Städtebau, Architektur und Freianlagen