

# Bebauungsplan "Im Breiteland"

Teil A: Begründung gem. § 2a BauGB

Teil B: Umweltbericht gem. § 2a Nr. 2 BauGB

(als Konzeptentwurf)

Teil C: Textliche Festsetzungen

Teil D: Planteil

Vorentwurf der frühzeitigen Öffentlichkeitsbeteiligung gem. § 3 (1) BauGB, und der frühzeitigen Behördenbeteiligung gem. § 4 (1) BauGB

Oktober 2025

Bearbeitung:



Bahnhofsweg 22 35096 Weimar (Lahn) FON 06426/92076 \* FAX 06426/92077 http://www.grosshausmann.de info@grosshausmann.de

#### INHALTSVERZEICHNIS

1	Allgemeine Planungsvoraussetzungen	. 1
1.1	Planungsanlass und Aufstellungsbeschluss	
1.2	Räumliche Lage und Geltungsbereich	
1.3	Verfahren	
1.4 1.4.1	Bodenschutz in der BauleitplanungVorrang der Innenentwicklung und Umwidmungssperrklausel	
1.4.1	Klimaschutz und Klimaanpassung	
2	Bebauungs- und Erschließungskonzept	
3	Planerische Rahmenbedingungen	. 7
3.1	Übergeordnete und sonstige räumliche Planungen	. 7
3.1.1	Regionalplan Mittelhessen	
3.1.2	Flächennutzungsplan	
3.1.3	Verbindliche Bauleitplanung	
3.2	Fachgesetzliche Anforderungen	
3.2.1	Starkregenviewer	
3.2.2	Sonstiges	11
4	Festsetzungsinhalte des Bebauungsplans	12
4.1	Art der baulichen Nutzung	
4.1.1	Allgemeines Wohngebiet (WA)	
4.2	Maß der baulichen Nutzung	
4.2.1	Grundflächenzahl (GRZ)	13
4.2.2	Geschossflächenzahl (GFZ) / Vollgeschosse	
4.2.3 4.2.4	BauweiseGebäudehöhe	
4.2.4	Überbaubare Grundstücksflächen	
4.4	Verkehrserschließung	
4.5	Ver- und Entsorgung	
4.6	Förderung der Sonnenenergienutzung	
4.7	Bauordnungsrechtliche Festsetzungen	
4.7.1	Dachgestaltung	
4.7.2	Gestaltung der Grundstücksfreiflächen und Einfriedungen	
4.8	Grünordnung	
4.8.1	Naturschutzfachlicher Eingriff/Ausgleich	18
5	Flächenbilanz	19
6	Begriffsbestimmungen	19
	3	

#### INHALTSVERZEICHNIS

# **Abbildungen**

Abbildung 1: Räumliche Lage (OSM)	1
Abbildung 2: Plangebiet auf Luftbildbasis (HVBG)	2
Abbildung 3: Plangebiet auf ALKIS-Basis (HVBG)	
Abbildung 4: Bestehende Baulücken im OT Mornshausen, 10/2025 10/2025	4
Abbildung 5: RPM 2010 - Ausschnitt	7
Abbildung 6: RPM, Entwurf 04.05.2025 - Ausschnitt	8
Abbildung 7: FNP – vor der Änderung	9
Abbildung 8: FNP - Änderungsentwurf	9
Abbildung 9: Benachbarter Bebauungsplan Nr. 1	10
Abbildung 10: Benachbarter Bebauungsplan "Im Applergraben"	10
Abbildung 11: Bebauungsplan – Planteil	12
Abbildung 12: Höhe baulicher Anlagen und Höhenlage	
Abbildung 13: RMV-Haltestellenkarte	15
•	

# Anlagen

Geo-/ Abfalltechnische Untersuchung zum Baugebiet "Im Breiteland", Gladenbach-Mornshausen. - SL-Geotechnik GmbH, Gießen, 05.02.2025.

Teil B: Umweltbericht (als Konzeptentwurf)

Teil C: Textliche Festsetzungen

Teil D: Planteil

Hinweis: Dieses Dokument enthält rechtlich geschützte Informationen.

# 1 Allgemeine Planungsvoraussetzungen

## 1.1 Planungsanlass und Aufstellungsbeschluss



Abbildung 1: Räumliche Lage (OSM)

In der Stadt Gladenbach herrscht eine anhaltend hohe Nachfrage nach Wohnbaugrundstücken, die u.a. aus

- der guten verkehrlichen Anbindung:
  B 255 (Niederweimar/B 3 Herborn/A 45) und B 453 (Gladenbach Biedenkopf) und
- der landschaftlich attraktiven Lage im Gladenbacher Bergland (Salzbödetal/ Damshäuser Kuppen)

resultiert.

Mangels eigener Baugrundstücksflächen hat sich die Stadt Gladenbach entschlossen, durch Ausweisung von Wohnbauflächen auf den örtlichen Bedarf zu reagieren und nun am nordöstlichen Siedlungs-

rand des Ortsteils Mornshausen ein "Allgemeines Wohngebiet" für 13 Baugrundstücke auszuweisen.

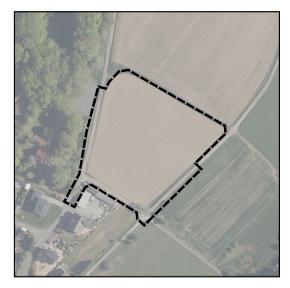
Die Planung dient der Eigenentwicklung des Stadtteils und ist insofern im öffentlichem Interesse.

Planungsrechtlich gilt die Fläche derzeit als "Außenbereich" gemäß § 35 BauGB. Insofern ist zur Schaffung der planungsrechtlichen Voraussetzungen für die oben skizzierte Entwicklungsabsicht die Aufstellung eines Bebauungsplans erforderlich.

Im rechtswirksamen Flächennutzungsplan der Stadt Gladenbach ist das Gelände als "Fläche landwirtschaftlicher Nutzung und Pflege" dargestellt. Daher ist für diesen Bereich auch eine entsprechende Änderung des Flächennutzungsplans erforderlich. Diese kann gem. § 8 Abs. 3 BauGB "parallel" zur Aufstellung des Bebauungsplans erfolgen.

Die Stadtverordnetenversammlung der Stadt Gladenbach hat daher in ihrer Sitzung am 05.06.2025 gem. § 2 Abs. 1 BauGB den Beschluss zur Aufstellung des Bebauungsplans "Im Breiteland" sowie die dazugehörige Änderung des Flächennutzungsplans beschlossen.

# 1.2 Räumliche Lage und Geltungsbereich



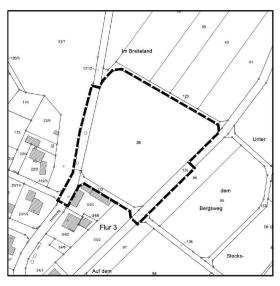


Abbildung 2: Plangebiet auf Luftbildbasis (HVBG)

Abbildung 3: Plangebiet auf ALKIS-Basis (HVBG)

Das rd. 1,1 ha große Plangebiet umfasst die landwirtschaftlich genutzten Anschlussflächen der Wohngebiete am nordöstlichen Ortsrand Mornshausens. Dabei wird der Geltungsbereich vollständig von Wirtschaftswegen begrenzt. Nach Süden hin erstreckt sich die bebaute Ortslage, dreiseitig schließt sich die freie Agrarlandschaft an.

Der räumliche Geltungsbereich umschließt die nachfolgenden Flurstücke:

Gemarkung Gladenbach, Flur 3, Flurstücke 36, 121/1 (tw.), 122, 130 (tw.).

Die verkehrliche Erschließung erfolgt über die bis fast an das Plangebiet heran ausgebaute Ortsstraße *Hohleweg*.

#### 1.3 Verfahren

Die Rahmenbedingungen zur Aufstellung des Bebauungsplans im vereinfachten (§ 13 BauGB) oder beschleunigten Verfahrens (§ 13a BauGB) liegen nicht vor. Die Bauleitplanung ist daher im 2-stufigen Regelverfahren inkl. Umweltprüfung aufzustellen.

Folgende gesetzlich vorgeschriebene Verfahrensschritte hat der Bauleitplan durchlaufen:

Nr.	Verfahrensschritt mit Rechtsgrundlage	Datum / Zeitraum	
1.	Aufstellungsbeschluss gem. § 2 Abs. 1 BauGB	05.06.2025	
2.	Beteiligung der betroffenen Öffentlichkeit als öffentliche Auslegung gem. § 3 Abs. 1 BauGB	vom 17.11.2025 bis 19.12.2025	
3.	Beteiligung der berührten Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 1 BauGB	vom 17.11.2025 bis 19.12.2025	
4.	Beteiligung der Öffentlichkeit als öffentliche Auslegung gem. § 3 Abs. 2 BauGB	vom bis	
5.	Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB	vom bis	

6.	Satzungsbeschluss gem. § 10 Abs. 1 BauGB	::
	Inkrafttreten durch ortsübliche Bekanntmachung des Satzungsbeschlusses gem. § 10 Abs. 3 BauGB	

## 1.4 Bodenschutz in der Bauleitplanung

"Während der letzten 60 Jahre hat sich die Siedlungs- und Verkehrsfläche in Deutschland mehr als verdoppelt. Im Jahr 2017 wurde täglich eine Fläche von rund 58 Hektar neu ausgewiesen - meist zulasten der Landwirtschaft und fruchtbarer Böden. Das entspricht etwa der Größe von ca. 82 Fußballfeldern.

Ökologisch wertvolle Flächen werden in Bauland und Standorte oder Trassen für Infrastrukturen wie Kläranlagen, Flugplätze, Straßen oder Bahnlinien umgewidmet. Negative Umweltfolgen sowie schädliche städtebauliche, ökonomische und soziale Auswirkungen sind unausweichlich.

Die Bundesregierung hat sich deshalb im Rahmen der "Deutschen Nachhaltigkeitsstrategie" zum Ziel gesetzt, bis zum Jahr 2030 die Neuinanspruchnahme von Flächen für Siedlungen und Verkehr auf unter 30 Hektar pro Tag zu verringern. Im Durchschnitt der Jahre 1993 bis 2003 lag der Flächenverbrauch noch bei 120 Hektar pro Tag." <sup>1</sup>

Erreicht werden kann dieses Ziel nur durch die Reduzierung des Flächenverbrauchs. Zum anderen müssen bestehende Siedlungs- und Verkehrsflächen besser genutzt werden (Verdichtung).

Daher wurden mit Änderung des Baugesetzbuchs im Jahr 2013 zwei in diesem Zusammenhang wesentliche Änderungen aufgenommen. Diese betreffen in Bezug auf die städtebauliche Entwicklung zum einen den Grundsatz des Vorrangs der Innenentwicklung (§ 1 Abs. 5 BauGB, "Vorrang der Innenentwicklung") und zum anderen die erhöhte Begründungspflicht bei der Umwandlung landwirtschaftlich oder als Wald genutzter Flächen (§ 1a Abs. 2 Satz 2 BauGB "Umwidmungssperrklausel"3) und erhöhen somit auch die Anforderungen an den ebenfalls in § 1a Abs. 2 Satz 1 BauGB genannten "schonenden Umgang mit Grund und Boden" ("Bodenschutzklausel").

Die o.g. Neuregelungen normieren jedoch "nicht etwa eine strikte Rechtspflicht (OVG Münster Urt. v. 28. 6. 2007 – 7 D 59/06.NE, aaO vor Rn. 1). Sie sind vielmehr "in der

"Die Bauleitpläne sollen eine nachhaltige städtebauliche Entwicklung, die die sozialen, wirtschaftlichen und umweltschützenden Anforderungen auch in Verantwortung gegenüber künftigen Generationen miteinander in Einklang bringt, und eine dem Wohl der Allgemeinheit dienende sozialgerechte Bodennutzung gewährleisten. [...] <u>Hierzu soll die städtebauliche Entwicklung vorrangig durch Maßnahmen der Innenentwicklung erfolgen."</u>

"Mit Grund und Boden soll sparsam und schonend umgegangen werden; dabei sind zur Verringerung der zusätzlichen Inanspruchnahme von Flächen für bauliche Nutzungen die Möglichkeiten der Entwicklung der Gemeinde insbesondere durch Wiedernutzbarmachung von Flächen, Nachverdichtung und andere Maßnahmen zur Innenentwicklung zu nutzen sowie Bodenversiegelungen auf das notwendige Maß zu begrenzen. <u>Landwirtschaftlich, als Wald oder für Wohnzwecke genutzte Flächen sollen nur im notwendigen Umfang umgenutzt werden.</u> [...] Die Notwendigkeit der Umwandlung landwirtschaftlich oder als Wald genutzter Flächen soll begründet werden: dabei sollen Ermittlungen zu den Möglichkeiten der Innenentwicklung zugrunde gelegt werden, zu denen insbesondere Brachflächen, Gebäudeleerstand, Baulücken und andere Nachverdichtungsmöglichkeiten zählen können."

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Umweltbundesamt: Flächensparen – Böden und Landschaften erhalten (24.02.2020) (https://www.umweltbundes-amt.de/themen/boden-landwirtschaft/flaechensparen-boeden-landschaften-erhalten#flachenverbrauch-in-deutschland-und-strategien-zum-flachensparen)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> § 1 Abs. 5 BauGB:

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> § 1a Abs. 2 BauGB

<u>Abwägung zu berücksichtigen"</u> (§ 1a Abs. 2 Satz 3 BauGB) und beinhalten damit eine "Abwägungsdirektive".<sup>4</sup>

# 1.4.1 Vorrang der Innenentwicklung und Umwidmungssperrklausel

Gemäß § 1a Abs. 2 Satz 1 BauGB sollen zur Verringerung der zusätzlichen Inanspruchnahme von Flächen für bauliche Nutzungen die Möglichkeiten der Entwicklung der Kommune, insbesondere

- durch Wiedernutzbarmachung von Flächen, Nachverdichtung und andere Maßnahmen zur Innenentwicklung genutzt sowie
- Bodenversiegelungen

auf das notwendige Maß begrenzt werden.

Darüber hinaus sollen gemäß § 1a Abs. 2 Satz 2+4 BauGB

 landwirtschaftlich, als Wald oder für Wohnzwecke genutzte Flächen nur im notwendigen Umfang umgenutzt werden. Die Notwendigkeit ist zu begründen.

## Beurteilung:

Mit dem aktuell geplanten Vorhaben sollen entsprechend der örtlichen Bedarfslage v.a. Wohnbaugrundstücke, vorrangig für junge Familien, in unmittelbarer Siedlungsrandlage geschaffen werden.

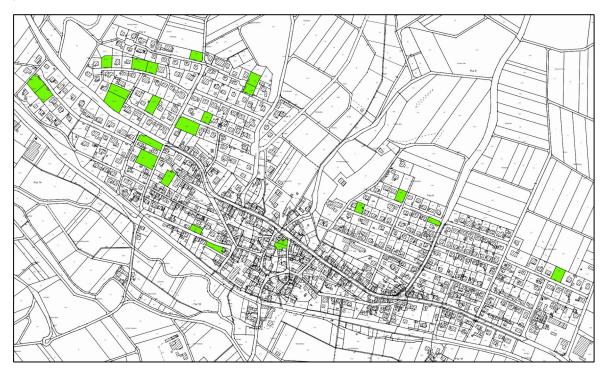


Abbildung 4: Bestehende Baulücken im OT Mornshausen, 10/2025

Eine Überprüfung der Möglichkeiten der Innenentwicklung hat ergeben, dass im Siedlungsgebiet von Mornshausen 25-30 Baulücken vorhanden sind. Die Stadt Gladenbach

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> zit. nach: Beck`scher Online-Kommentar BauGB, Ernst/ Zinkahn/ Bielenberg/ Krautzberger, 115. Ergänzungslieferung 2014 – Rn. 62-62c.

hat die Verkaufsbereitschaft bereits früher schon nachgefragt - verkaufswillige Grundstückseigentümer haben sich jedoch nicht gemeldet. Aktuell läuft eine erneute Abfrage der Verkaufsbereitschaft.

Zusätzlich gibt es unter https://www.gladenbach.de/bauen-wohnen/ für verkaufswillige Grundstückeigentümer die Möglichkeit, sich bei der Stadt zu melden. Die Resonanz ist jedoch sehr gering.

Gleichzeitig ist jedoch die Nachfrage nach Wohnbaugrundstücken im Stadtgebiet von Gladenbach anhaltend hoch. Die seit mehreren Jahren durch die Stadtverwaltung geführten Interessentenlisten führen so viele Nachfragen, das die Stadt Gladenbach auf ca. 20-30 Bewerber je Ortsteil kommt, wobei die Bauinteressierten häufig auch nicht auf einen Ortsteil bei der Suche beschränkt sind. Mit der öffentlichen Bekanntmachung des Bauleitplanverfahrens ist aufgrund entsprechender Erfahrungen aus vergleichbaren Planungen damit zu rechnen, dass die Nachfrage für das Baugebiet noch weiter steigen wird, so dass damit zu rechnen ist, dass die neu geschaffenen Bauplätze kurz- bis mittelfristig bebaut werden.

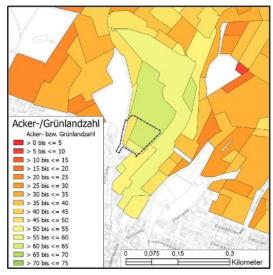
Im Zuge der Vermarktung dieser Baugrundstücke werden in den Kaufverträgen auch zeitliche Bindungen zur Bebauung aufgenommen, so dass gewährleistet wird, dass keine weitere private Baugrundstücksbevorratung erfolgt.

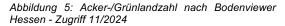
Eine im Vorfeld der Planung erfolgten Prüfung möglicher Alternativen hatte zum Ergebnis, dass die Entwicklung weiterer Siedlungsflächen im Stadtteil Mornshausen, unter den Gesichtspunkten:

- Flächenzugriff
- Einbindung in die Siedlungsstruktur
- Möglichkeit der infrastrukturellen Erschließung

nur im Plangebiet "Im Breiteland" möglich erscheint.

Das Plangebiet ist über die im Südwesten verlaufende Ortsstraße *Hohlweg* an das örtliche Erschließungsnetz angebunden.





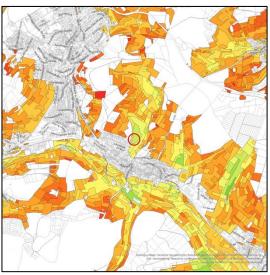


Abbildung 6: Acker-/Grünlandzahl großmaßstäbig nach Bodenviewer Hessen - Zugriff 11/2024

Die von der Erweiterung betroffenen Flurstücke werden als Intensivacker bewirtschaftet, das *Ertragspotential* der Flächen wird überwiegend als *sehr hoch* angegeben, auf ca. 1/4 der Fläche (rd. 2.000 qm) mit *hoch* (*Bodenviewer Hessen*).

Vergleicht man die Böden mit den umliegenden Böden wird deutlich, dass das Plangebiet hinsichtlich des Ertragspotentials (Acker-/ Grünlandzahl gem. Bodenviewer Hessen überwiegend > 55 bis <= 65) hier im oberen Bereich liegt. Großräumig betrachtet, sind die Böden im Übergangsbereich zwischen den etwas ärmeren Böden der Seitentälchen im zentralen Gladenbacher Bergland und den reicheren Böden des Gießener Lahntals einzuordnen. Die Fläche ist bereits im Besitz der Stadt Gladenbach.

Die Fläche wurde bislang vom Eigentümer an einen landwirtschaftlichen Betrieb verpachtet, welcher weiterhin mind. 10 ha des Eigentümers bewirtschaftet - eine Existenzgefährdung des Betriebs ist daher nicht zu erwarten. Darüber hinaus wurde auch der Stadt gegenüber kein Wunsch nach alternativen Wirtschaftsflächen geäußert. Das landwirtschaftliche Wegenetz bleibt im erforderlichen Umfang ebenfalls erhalten.

Insofern ist davon auszugehen, dass weder agrarstrukturelle noch betriebliche Belange dem Vorhaben entgegenstehen.

#### 1.5 Klimaschutz und Klimaanpassung

Nicht zuletzt auf Grund des UN-Weltklimaberichts ist deutlich geworden, dass die Bekämpfung des Klimawandels und die Anpassung an den Klimawandel dauerhafte Zukunftsaufgaben auch der Städte und Gemeinden sind. Diese Aufgaben haben auch eine städtebauliche Dimension, der die Gemeinden bei ihren Vorgaben zur örtlichen Bodennutzung Rechnung tragen sollen<sup>5</sup>. Mit dem "Gesetz zur Stärkung der klimagerechten Stadtentwicklung in den Gemeinden" (BauGB Novelle 2011) wurde zur Stärkung des Klimaschutzes u. a. eine Klimaschutzklausel eingefügt, die Festsetzungsmöglichkeiten zum Einsatz und zur Nutzung erneuerbarer Energien bspw. aus der Kraft-Wärme-Kopplung erweitert, Sonderregelungen für die Windenergienutzung eingefügt und die Nutzung insbesondere von Photovoltaikanlagen an oder auf Gebäuden erleichtert werden. Der neugefasste § 1 Abs. 5 Satz 2 BauGB bestimmt nunmehr, dass die Bauleitpläne dazu beitragen sollen, "eine menschenwürdige Umwelt zu sichern, die natürlichen Lebensgrundlagen zu schützen und zu entwickeln sowie den Klimaschutz und die Klimaanpassung, insbesondere auch in der Stadtentwicklung zu fördern, sowie die städtebauliche Gestalt und das Orts- und das Landschaftsbild baukulturell zu erhalten und zu entwickeln." Die Neuregelungen der § 1 Abs. 5 Satz 2, und § 1a Abs. 5 BauGB werten den kommunalen Klimaschutz auf, verleihen ihm aber keinen Vorrang vor anderen Belangen nach § 1 Abs. 6 BauGB und § 1a BauGB.

Folgende Festsetzungen im Bebauungsplan dienen Belangen des Klimaschutzes:

- Die Beschränkung der Bebauungshöhen in Anlehnung an den angrenzenden Baubestand gewährleistet, dass keine Barrieren für die großräumige Luftzirkulation entstehen können.
- Auflagen zur Durchgrünung innerhalb des Baugebiets die, neben der Bedeutung für das Kleinklima, auch Lebensraum für Tiere und Pflanzen darstellen.
- Die mind. anteiligen Nutzung der Dachflächen für Anlagen zur Nutzung solarer Strahlungsenergie verringert den Bedarf an externer Energie, die durch Verbrennung fossiler Energieträger gewonnen wurde.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> aus: Referentenentwurf zum Gesetz zur Stärkung der klimagerechten Stadtentwicklung in den Gemeinden

- Eine mögliche Begrünung von Flachdächern dient nicht nur einer besseren landschaftlichen Einbindung und der Schaffung von Siedlungshabitaten, sondern auch durch den Rückhalt von Niederschlagswasser und Verdunstung von diesem zur Verringerung von Aufheizeffekten im Baugebiet.
- Auch dienen die Hinweise gem. § 35 Abs. 9 HeNatG zum Ausschluss von Stein-/ Schottergärten einer Verminderung von Aufheizeffekten.

# 2 Bebauungs- und Erschließungskonzept

Es ist beabsichtigt, im Plangebiet ein Baugebiet mit insgesamt 13 Grundstücken für eine Wohnbebauung auszuweisen. Es soll die Möglichkeit für eine Bebauung mit Einfamilienhäusern im Norden und Mehrfamilienhäusern im direkten Siedlungsanschluss im Süd geschaffen werden.

Das Neubaugebiet wird, im Muster der benachbarten Siedlungslage, durch die Verlängerung der im angrenzenden Wohngebiet bereits vorhandenen Straßenanschlüsse verkehrlich erschlossen (*Hohlweg*). Die Errichtung einer Stichstraße mit Wendehammer aus westlicher Richtung stellt die innere Erschließung der nördlichen Einfamilienhausgrundstücke sicher.

Die infrastrukturelle Erschließung kann durch Anschluss bzw. Ergänzung der bis an das Plangebiet heranreichenden Netzstrukturen gewährleistet werden, es ist eine Entwässerung im Trennsystem vorgesehen.

# 3 Planerische Rahmenbedingungen

#### 3.1 Übergeordnete und sonstige räumliche Planungen

#### 3.1.1 Regionalplan Mittelhessen

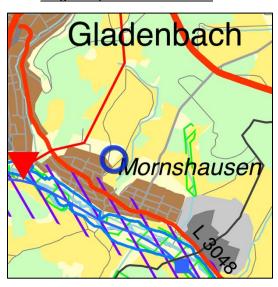


Abbildung 5: RPM 2010 - Ausschnitt

Die Stadt Gladenbach wird im Regionalplan Mittelhessen 2010 (RPM 2010) als *Mittelzentrum* mit Gladenbach als zentralem Ortsteil ausgewiesen.<sup>6</sup>

Das Plangebiet selbst ist im Regionalplan überwiegend als "Vorbehaltsgebiet für Landwirtschaft" ausgewiesen, entlang des östlichen Wirtschaftswegs verläuft auch ein schmaler Streifen eines "Vorranggebiets für Landwirtschaft".

In den "Vorranggebieten für Landwirtschaft" "hat die landwirtschaftliche Nutzung Vorrang vor entgegenstehenden Nutzungsansprüchen. Die Agrarstruktur ist hier für eine nachhaltige

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> aus RPM 2010: 4.3-10 bis 4.3-12 (Z).

Landbewirtschaftung zu sichern und zu entwickeln."7

"In den **"Vorbehaltsgebieten für Landwirtschaft"** soll die Offenhaltung der Landschaft durch landwirtschaftliche Bewirtschaftung gesichert werden. In der Abwägung ist dem Erhalt einer landwirtschaftlichen Nutzung ein besonderes Gewicht beizumessen." (6.3-2 (G) (K))

"Folgende Flächeninanspruchnahmen sind unter der in Grundsatz 6.3-2 genannten Voraussetzung in den Vorbehaltsgebieten für Landwirtschaft möglich:

• []... Eigenentwicklung und Freizeitnutzungen im Anschluss an bebaute Ortslagen < 5 ha [...]" (6.3-3 (Z))

Die vorliegende Planung dient der Eigenentwicklung im unmittelbaren Siedlungsanschluss des Stadtteils Mornshausen.

Ein erheblicher Eingriff in die Agrarstruktur ist bei Beanspruchung von netto ca. 1 ha nicht zu unterstellen, auch wenn das Ertragspotential mit hoch bis sehr hoch angegeben wird (*Bodenviewer Hessen*). Auch die Wegeverbindungen in die freie Feldflur bleiben erhalten (vgl. Ausführungen im Kap. "Bodenschutz in der Bauleitplanung"). Darüber hinaus hat der Pächter den Pachtvertrag für die Fläche zum 30.09.2025 gekündigt, sodass durch den Wegfall der vergleichsweise kleinen Fläche keine existenzbedrohende Situation angenommen werden kann.

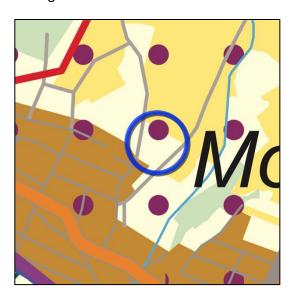


Abbildung 6: RPM, Entwurf 04.05.2025 - Ausschnitt

Im Übrigen kann angesichts der geplanten geringfügigen Ausdehnung der bebauten Ortslage (rd. 1 ha) und der Zulässigkeit von Vorhaben, die sich in die Umgebung einfügen, nicht von einer "Raumbedeutsamkeit" ausgegangen werden, da die beiden bestimmenden Kriterien: Raumbeanspruchend<sup>6</sup> und Raumbeeinflussend<sup>9</sup> nicht erfüllt sind.

Das Planvorhaben ist unter Berücksichtigung der nur sehr geringen Größe, der wohnbaulichen Erweiterung am Siedlungsrand und im Hinblick auf den aktuellen Regionalplanentwurf mit den Zielen und/oder Grundsätze der Raumordnung und Landesplanung in Einklang zu bringen.

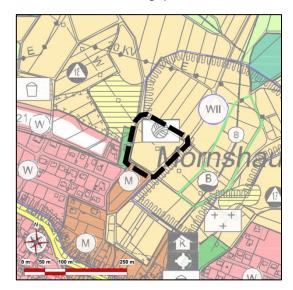
-

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> aus RPM 2010: 6.7-1

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Im Gegensatz zum ROG 1965 stellt das [aktuelle Raumordnungs]Gesetz nicht mehr darauf ab, dass durch die Planung oder Maßnahme Grund und Boden in Anspruch genommen, sondern dass Raum in Anspruch genommen wird. Der Gesetzgeber wollte dadurch zum Ausdruck bringen, dass Grund und Boden in erheblichem Umfang in Anspruch genommen werden muss, um eine Planung oder ein Vorhaben allein schon aus diesem Grund raumbedeutsam sein zu lassen. (zitiert aus: Kommentar zum Raumordnungsgesetz, Spannowsky/Runkel/Goppel, C.H. Beck, 1. Auflage 2010)

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Eine lediglich geringfügige Beeinflussung der räumlichen Struktur eines Gebietes reicht nicht aus. Eine gewisse Signifikanz der Raumbeeinflussung ist erforderlich. Die Beeinflussung muss konkreter Art sein, d. h. hinsichtlich bestimmter Wirkungen oder Effekte aufgezeigt werden. Dies können räumliche Umweltauswirkungen sein, dies können Einkommenseffekte, Versorgungseffekte oder Bevölkerungseffekte sein. Eine allgemeine und indifferente Beeinflussung der regionalen Entwicklung, die nicht hinsichtlich bestimmter Effekte konkretisiert wird, reicht nicht aus. (zitiert aus: Kommentar zum Raumordnungsgesetz, Spannowsky/Runkel/Goppel, C.H. Beck, 1. Auflage 2010)

#### 3.1.2 Flächennutzungsplan



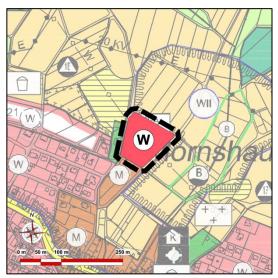


Abbildung 7: FNP - vor der Änderung

Abbildung 8: FNP - Änderungsentwurf

Der rechtswirksame Flächennutzungsplan (FNP) der Stadt Gladenbach stellt das Plangebiet als "Fläche landwirtschaftlicher Nutzung und Pflege" dar. Im Süden schließen sich "gemischte Bauflächen" (M), nördlich und östlich Landwirtschaftsflächen an. Nordwestlich wird die ehemalige Hausmülldeponie als "Fläche für Ver- und Entsorgungsanlagen - Abfall" dargestellt, unmittelbar westlich angrenzend eine "Grünfläche - Bolzplatz".

Daher wird parallel zur Aufstellung des Bebauungsplans auch eine Teiländerung des FNP in diesem Bereich betrieben (Änderung des FNP für den Bereich "Im Breiteland"). Nach der Änderung wird die Planfläche entsprechend der geplanten Gebietsfestsetzung ("Allgemeines Wohngebiet" - WA) als "Wohnbaufläche" (W) dargestellt.

Es ist davon auszugehen, dass der Bebauungsplan i.S. des § 8 BauGB aus den künftigen Darstellungen des FNP entwickelt sein wird.

# 3.1.3 Verbindliche Bauleitplanung

Für das Plangebiet selbst existiert bislang kein Bebauungsplan. Die landwirtschaftlich genutzte Fläche ist gem. § 35 BauGB als Außenbereich zu bewerten.

Allerdings befinden sich im unmittelbaren Umfeld folgende zwei Bebauungspläne, die großflächige Wohnbauflächen im Ortsrandbereich im unmittelbaren Umfeld der vorliegenden Planung ausweisen:

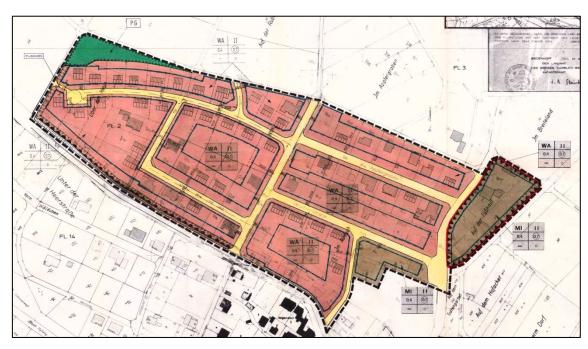


Abbildung 9: Benachbarter Bebauungsplan Nr. 1

Südwestlich des Plangebiets befindet sich der planungsrechtlich festgesetzte Bebauungsplan Nr. 1 (rechtskräftig seit 14.05.1986) (vgl. Abb. 6). Dieser setzt überwiegend ein größflächiges "Allgemeines Wohngebiet" im Nordwesten Mornshausens fest. Darüber hinaus wird im Südosten auch ein "Mischgebiet", im Nordwesten ein privater Garten festgesetzt.



Abbildung 10: Benachbarter Bebauungsplan "Im Applergraben"

Westlich des Plangebiets befindet sich ein weiteres durch den Bebauungsplan "Applergraben" (rechtskräftig seit 06.11.2000) (vgl. Abb. 7) festgesetztes "Allgemeines Wohngebiet". Dieses grenzt nicht direkt an das Plangebiet an, sondern erweitert den oben erwähnten B-Plan Nr. 1 und verläuft als schmaler Streifen nördlich des Stadtteils Mornshausen.

# 3.2 Fachgesetzliche Anforderungen

#### 3.2.1 Starkregenviewer



Abbildung 7: Fließpfadkarte des Starkregenviewers Hessen - Zugriff 12/2024

Wie die Fließpfadkarte des Starkregenviewers Hessen zeigt, werden die Ackerflächen des Geltungsbereichs aufgrund der Hangneigung als mäßig gefährdet eingestuft und entlang mancher Wegeflächen können Fließpfade im Starkregenfall verlaufen.

Diese Angaben basieren auf topographischen Geländeanalysen und können daher keine realen Überflutungstiefen abbilden. Die Karte stellt lediglich eine Potenzialbetrachtung dar und beschreibt, wo möglicherweise Fließpfade entstehen könnten. Je nach Lage und Stärke des Niederschlags können diese unterschiedlich stark in Erscheinung treten.

Starkregenereignisse sind lokal eng begrenzte Ereignisse. So treten die höchs-

ten Intensitäten meist in Bereichen auf, die nicht größer als 1 km² sind. Auf den dargestellten Abflusspfaden wird es im Ereignisfall daher niemals überall gleichzeitig zu stark ausgeprägten Abflüssen kommen.

Die Fließpfade geben nur ein Potenzial der Gefährdung an: bei Gebäuden ist entscheidend, ob ein Keller vorhanden ist, ob dieser gut abgedichtet ist etc. Eine Einzelfallbetrachtung ist in jedem Fall notwendig. 10

Eine Überbauung der von Fließpfaden überlagerten Straßen und Wege wird planerisch nicht vorbereitet.

Bei der im Zuge der geplanten Gebietsentwicklung noch zu erstellenden Erschließungsplanung sind Topographie sowie Fließrichtungen in die geplante Geländemodellierung und Gebietsentwässerung einzubeziehen.

#### 3.2.2 Sonstiges

Nach folgenden Quellen sind über die u.g. Anforderungen keine weiteren Schutzgebiete/ Schutzgegenstände betroffen: Bestandsaufnahme, Naturegviewer Hessen, Bodenviewer Hessen, Geoportal Hessen, GruSchuviewer Hessen, Hochwasserrisikomanagementplan-Viewer, Regionalplan, Flächennutzungsplan.

<sup>10</sup> Zitiert aus: "Starkregen-Viewer" (Erläuterungstext) – Hess. Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie (HLNUG), April 2025

# 4 Festsetzungsinhalte des Bebauungsplans

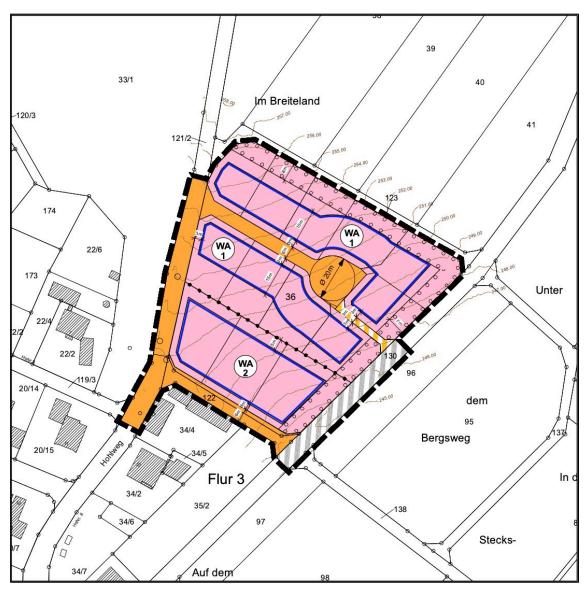


Abbildung 11: Bebauungsplan – Planteil

## 4.1 Art der baulichen Nutzung

# 4.1.1 Allgemeines Wohngebiet (WA)

Die für eine bauliche Nutzung vorgesehenen Flächen werden als "Allgemeines Wohngebiet" (WA) festgesetzt.

Die erfolgte Einstufung als "Allgemeines Wohngebiet" gewährleistet ein Spektrum aus Wohnen sowie ergänzender und das Wohnen nicht störender Nutzungen (z.B. die der Versorgung des Gebiets dienende Läden, Schank- und Speisewirtschaften) und entspricht dem Charakter der umgebenden Ortsrandbebauung.

Die in § 4 (3) BauNVO genannten Ausnahmen wie Gartenbaubetriebe und Tankstellen werden nicht Bestandteil dieses Bebauungsplans, da diese Nutzungen nicht in den Charakter der umgebenden Bebauungs- und Nutzungsstruktur passen und auch im Hinblick auf die Lage des Gebietes sowie die Verkehrsanbindung keine geeigneten Voraussetzungen hierfür bestehen.

#### 4.2 Maß der baulichen Nutzung

## 4.2.1 Grundflächenzahl (GRZ)

Die zulässige Grundflächenzahl (GRZ) wird im WA 1 mit 0,4 und im WA 2 mit 0,3 festgesetzt, wodurch eine gebietsinterne Gliederung von etwas verdichteter Bebauung im Süden zu einer etwas aufgelockerten Bebauung zu den nördlichen Anschlussflächen der freien Landschaft hin erreicht werden kann.

Diese Festsetzung ist auf die Planung abgestimmt und nutzt den Orientierungswert für diesen Gebietstyp nach § 17 Baunutzungsverordnung (BauNVO) nahezu in beiden Gebieten voll aus. Gleichzeitig wird, unter Berücksichtigung der nachfolgend genannten Überschreitungsmöglichkeiten, eine der *Bodenschutzklausel* (§ 1a Abs. 2 BauGB) entsprechende Baudichte ermöglicht und – in Verbindung mit den stadtökologischen Regelungen zur Begrünung der Grundstücksfreiflächen – gleichzeitig ein harmonischer Übergang zur freien Landschaft sichergestellt.

Nach § 19 Abs. 4 Satz 2 BauGB darf die festgesetzte Grundflächenzahl durch die Grundflächen von

- 1. Garagen und Stellplätzen mit ihren Zufahrten,
- 2. Nebenanlagen im Sinne des § 14 BauNVO,
- 3. baulichen Anlagen unterhalb der Geländeoberfläche, durch die das Baugrundstück lediglich unterbaut wird.

bis zu 50 vom Hundert überschritten werden, ...; weitere Überschreitungen in geringfügigem Ausmaß können zugelassen werden.

#### 4.2.2 Geschossflächenzahl (GFZ) / Vollgeschosse

Die Geschossflächenzahl (GFZ) wird im WA 1 bei maximal 1 zulässigen Vollgeschoss (I) mit 0,3 als Obergrenze und im WA 2 bei maximal 2 zulässigen Vollgeschoss (II) mit 0,6 als Obergrenze festgesetzt.

Der Wert liegt unterhalb der Obergrenze des § 17 BauNVO und wurde an die Anforderungen der Planung angepasst. Diese Festsetzungskombination ermöglicht eine ausreichend hohe Ausnutzung der Grundstücksflächen, wobei gleichzeitig eine Überprägung des Ortsrands verhindert wird. Die Festsetzungskombination entspricht auch dem Charakter der Umgebungsbebauung.

## 4.2.3 Bauweise

Dem gewünschten aufgelockerten Erscheinungsbild entsprechend, wird für den gesamten Bereich die offene Bauweise (o - siehe Kap. "Begriffsdefinitionen") festgesetzt, wobei nur Einzel- und Mehrfamilienhäuser zulässig sind. Diese Festlegung entspricht dem

gewünschten aufgelockerten Erscheinungsbild der Wohngebiete und damit auch der Umgebungsbebauung.

## 4.2.4 Gebäudehöhe

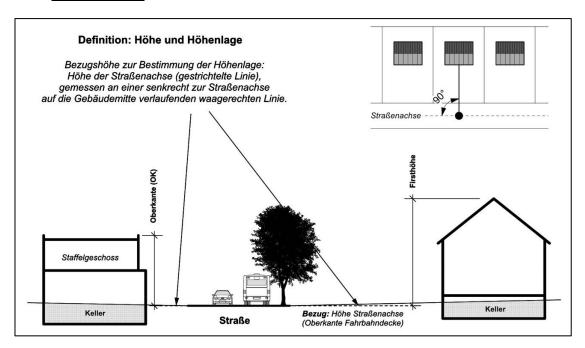


Abbildung 12: Höhe baulicher Anlagen und Höhenlage

Bei geneigten Dächern wird die Firsthöhe im WA 1 auf max. 8,5 m, im WA 2 auf 10,5 m beschränkt. Da auch Gebäude mit Flachdächern (0° - 5°) in beiden Teilbereichen zulässig sind, erfolgt für Gebäude mit Flachdach die Beschränkung der max. Gebäudehöhe bei 7,5 m innerhalb des WA 1 und bei 9,5 m innerhalb des WA 2, wobei die Attika des Obergeschosses den oberen Bezugspunkt darstellt.

Die Ermittlung der Gebäudehöhe wird über die Höhenlage der angrenzenden Erschließungsstraßen (Oberkante der Straßendecke in Straßenmitte) definiert. Zur exakten Bestimmung der Höhe ist von der Straßenmitte aus eine senkrecht zur Straßenachse verlaufende Linie auf die Mitte des künftigen Gebäudes zu ziehen.

Geringfügige Überschreitungen der Höhenfestsetzung durch untergeordnete Gebäudeteile (Schornsteine, PV-Anlagen u. dgl. mehr) können zugelassen werden.

Die festgesetzten Höhen entsprechen dem Charakter der angrenzenden Bebauung. Im Ergebnis wird daher mit den o.g. Regelungen gewährleistet, dass sich die entstehenden Gebäude in die angrenzende Bebauungsstruktur einfügen und eine landschaftsverträgliche Gliederung zur freien Landschaft hin erreicht wird.

#### 4.3 Überbaubare Grundstücksflächen

Die überbaubaren Grundstücksflächen werden durch die Festsetzung von Baugrenzen gem. § 23 BauNVO definiert, welche sich in einem Abstand von 3 m am Verlauf der Straßen sowie üblichen Bautiefen orientieren.

Stellplätze, Garagen und ihre Zufahrten sowie Nebenanlagen im Sinne des § 14 BauNVO (nicht mit dem Hauptgebäude verbundene, diesem untergeordnete bauliche Anlagen die dem Nutzungszweck des Grundstückes selbst dienen) sind auch auf den nicht überbaubaren Grundstücksflächen zulässig.

# 4.4 Verkehrserschließung

Das Neubaugebiet wird, im Muster der benachbarten Siedlungslage, durch die Verlängerung der im angrenzenden Wohngebiet bereits vorhandenen Straßenanschlüsse entlang der bestehenden Wirtschaftswege verkehrlich erschlossen, der *Hohlweg* bindet das Baugebiet in seiner südlichen Fortführung an die L 3048 und damit an das überörtliche Verkehrsnetz an. Über eine von West nach Ost verlaufende Stichstraße mit Wendehammer erfolgt die innere Erschließung im nördlich liegenden WA 1.

Dabei werden die Wirtschaftswegeanschlüsse in die freie Feldflur erhalten, so dass hier die Verbindungsfunktion weiterhin gegeben sein wird.

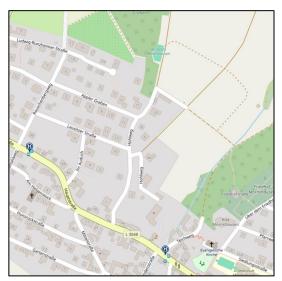


Abbildung 13: RMV-Haltestellenkarte

Die Festsetzung der westlichen und inneren Erschließungsstraßen erfolgt gem. § 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB als "Straßenverkehrsfläche", der südöstlich festgesetzte Wirtschaftsweg wird, ebenfalls gem. § 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB, als "Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung - Wirtschaftsweg" festgesetzt. Analog erfolgt auch die Festsetzung des geplanten Fußwegs zwischen neuem Wendehammer und östlichem Flurwegs als "Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung - Fußweg".

Die Erreichbarkeit des Plangebietes mit dem ÖPNV ist über die fußläufig gut erreichbaren RMV-Haltestellen "Gladenbach-Mornshausen Rauschenbergweg" und "Gladenbach-Mornshausen Lindenstraße" gesichert (vgl. nebenstehende Ab-

bildung). Die Haltestellen befinden sich jeweils in ca. 450 m Entfernung und sind somit 6 Minuten Fußweg entfernt.

#### 4.5 Ver- und Entsorgung

Aufgrund der Lage angrenzend an den bestehenden Ortsrand ist davon auszugehen, dass die Ver- und Entsorgungsinfrastruktur mit vergleichsweise geringem Aufwand hergestellt werden kann.

Zur Schonung des Wasserhaushaltes und zur Entlastung der kommunalen Abwasseranlagen ist das auf den versiegelten Grundstücksflächen anfallende Niederschlagswasser auf dem Grundstück zu versickern (z.B. über Rigolen), zu sammeln (z.B. Zisterne) und zu verwerten (z.B. zur Grünflächenbewässerung). Ausnahmen können zugelassen werden sofern nachweislich wasserwirtschaftliche oder gesundheitliche Belange entgegenstehen. Ausschließlich überschüssiges Wasser ist verzögert dem nächstgelegenen Vorfluter oder dem öffentlichen Regenwasserkanal zuzuführen. Die Erforderlichkeit der Ableitung sowie der zur Vermeidung von Abflussverschärfungen erforderliche Drosselabfluss ist im Rahmen des Bauantrags fachlich nachzuweisen.

Für das Plangebiet ist eine Entwässerung im Trennsystem vorgesehen.

## 4.6 Förderung der Sonnenenergienutzung

Zur allgemeine Förderung der Sonnenenergienutzung wird gem. § 9 Abs. 1 Nr. 23b BauGB festgesetzt, dass bei der Errichtung von Gebäuden bauliche und sonstige technische Maßnahmen zur aktiven Nutzung der solaren Strahlungsenergie auf mindestens 30% der Dachflächen vorzusehen sind.

#### 4.7 Bauordnungsrechtliche Festsetzungen

Gemäß § 91 Hess. Bauordnung (HBO) werden zur äußeren Gestaltung der baulichen Anlagen örtliche gestalterische Vorschriften durch eine gesonderte Satzung erlassen, die gem. § 9 Abs. 4 BauGB in den Bebauungsplan aufgenommen werden. Sie dienen in erster Linie der Verhinderung grober Verunstaltungen.

#### 4.7.1 Dachgestaltung

Mit der Festsetzung einer Dachneigung im Spektrum von 0° - 45° wird geregelt, dass neben geneigten Dächern auch Flachdächer allgemein zulässig sind. Für letztere wird klargestellt, dass in diesen Fällen eine Dachbegrünung zulässig ist - auf eine verbindliche Festsetzung wird aber verzichtet, da Gründächer nicht dem Charakter der umgebend vorhandenen Bebauung entsprechen.

Technische Maßnahmen zur aktiven Nutzung solarer Strahlungsenergie sind auf mindestens 30% der Dachflächen vorgeschrieben. Diese sind auch bei einer Dachbegrünung in aufgeständerter Bauweise zulässig und aufgrund bestehender positiver Synergien ausdrücklich zu empfehlen.

# 4.7.2 Gestaltung der Grundstücksfreiflächen und Einfriedungen

Nicht nur die baulichen Anlagen selbst, sondern auch insbesondere die öffentlich einsehbaren Bereiche der privaten Grundstücksflächen nehmen Einfluss auf die städtebauliche Gesamterscheinung und sind insofern auch dazu in der Lage negative Auswirkungen zu entfalten.

Daher werden neben dem weitgehenden Ausschluss von Stein-, Kies-, Split- und Schottergärten oder -schüttungen auch Mindestanforderungen zu Einfriedungen, Geländemodellierung und Stützmauern formuliert. Diese leiten sich zum einen von den baulichen Vorbildern aus den angrenzenden Wohngebieten ab bzw. stellen generelle Gestaltungsansprüche der Stadt Gladenbach dar.

Entlang der Grenzen zu öffentlichen Verkehrsflächen sind folgende Einfriedungen auch in Kombination zulässig:

- Hecken bis zu einer Höhe von 1,2 m, mit ausschließlich standortgerechten und gebietstypischen Laubgehölzen,
- Holzzäune oder Drahtgitterzäune bis zu einer Höhe von 1,2 m,
- Mauern bis zu einer Höhe von 0,5 m und Mauerpfeiler bis zu einer Höhe von 1,2 m.

Darüber hinaus sind Stützmauern an den Grundstücksgrenzen auf das konstruktiv erforderliche Maß zu begrenzen und dürfen eine Höhe von max. 0,5 m nicht überschreiten. Sichtbare Elemente müssen dabei aus folgenden Materialien sein: Naturstein, Betonstein in Natursteinoptik und Gabionen.

Empfehlung: Stellflächen für Müll-/Abfallbehälter im Grundstücksrandbereich sollten durch Strauchpflanzungen oder intensiv begrünte Einfriedungen optisch abgeschirmt werden.

#### 4.8 Grünordnung

Es wurden folgende grünordnerische Maßnahmenempfehlungen zur Einbindung in die Landschaft sowie zum Klima-, Boden- und Wasserschutz in den Bebauungsplan aufgenommen:

# Begrenzung der Flächenversiegelung

Festsetzungen zur Begrenzung der Versiegelung dienen dem Schutz des Bodens nach Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) sowie der Minderung negativer stadtklimatischer Effekte durch Begrenzung von Aufheizungseffekten. Dies erfolgt durch

- die Grundflächenzahl (GRZ)
- die Vorschriften zur anteiligen Begrünung der Grundstücksflächen
- die Angaben zur wasserdurchlässigen Herstellung von Hof- und privaten Wegeflächen sowie öffentlichen und privaten Stellplatzflächen
- die Festlegung, dass Flachdächer begrünt werden können.

#### Erhaltung des Ortsbilds

Es soll eine aufgelockerte Bebauung in offener Bauweise gewährleistet werden. Außerdem sollen die Bauhöhen auf ein Umgebungsmaß begrenzt werden.

#### Durchlässigkeit für Kleintiere

Um Wanderungsbeziehungen von Kleintieren bis Igelgröße weiterhin zu gewährleisten, sind insbesondere Einfriedungen zu den Nachbargrundstück mit mind. 15 cm Bodenabstand zu installieren und sollten "offen", d.h. in Form von Hecken oder weitmaschigen Zäunen gestaltet werden.

#### **Pflanzbindung**

Im Geltungsbereich sind die Anpflanzungen von Bäumen und Sträuchern mit standortgerechten Laubgehölzen (heimisches Erbgut) vorzunehmen, ausbreitungsaggressive invasive Arten dürfen nicht angepflanzt werden.

# Landschaftsgerechte Einbindung

Die nicht von baulichen Anlagen (Gebäude, Nebenanlagen, Hof-, Zufahrts- und Stellplatzflächen) überdeckten Grundstücksflächen sind als Garten- oder Grünflächen anzulegen. 30 % der Flächen sind dabei mit klein- bis mittelkronigen Bäumen und Sträuchern zu gliedern.

Darüber hinaus sind Grundstückseinfriedungen zu Nachbargrundstücken nur als Hecken oder Zäune, die einzugrünen sind, zulässig.

# Begrünung von Stellplatzflächen

Ebenfalls zur inneren Gliederung und auch nur Verringerung von Aufheizeffekten sind Stellplatzflächen je angefangene 5 private oder öffentliche Stellplätze mit mind. 1 standortheimischen Laubbaum zu bepflanzen.

## Schutz der wildlebenden Tier- und Pflanzenarten

Zum Schutz von lichtempfindlichen Tier- und Pflanzenarten sowie Insekten regelt der § 35 Hessisches Naturschutzgesetz (HeNatG) u.a.

- Art, Umfang und Zulässigkeit von künstlichem Licht (§ 35 Abs. 1-7 HeNatG),
- Gestaltung der Straßenbegleitflächen (§ 35 Abs. 8 HeNatG) sowie
- den Ausschluss von Schottergärten (§ 35 Abs. 9 HeNatG).

Darüber hinaus ist Vegetation generell nicht zu beleuchten oder direkt anzustrahlen und Beleuchtungsanlagen sollten so gestaltet werden, dass durch die spektrale Zusammensetzung des Lichts (Wahl der Lichtfarbe) eine möglichst geringe Anlockwirkung entfaltet wird.

Ebenfalls werden Regelungen zum "Artenschutz bei baulichen Anlagen, Vermeidung von Vogelschlag an Glasflächen" (§ 37 HeNatG) sowie innerhalb von Flächen, die für eine bauliche Nutzung zugelassen sind zur "Vorübergehenden Entnahme von Tieren, Natur auf Zeit" (§ 40 HeNatG) getroffen.

Die Regelungen sind auf den nachfolgenden Planungs- und Ausführungsebenen zu beachten.

#### Weitere Empfehlungen/ Hinweise:

Zur Förderung heimischer Arten der Gartenstädte sollten Unterschlüpfe in guter räumlicher Verteilung geschaffen und erhalten werden (vgl. Broschüre "Naturschutz an Gebäuden" NABU Deutschland).

#### 4.8.1 Naturschutzfachlicher Eingriff/Ausgleich

Die naturschutzfachlichen Eingriffs-Ausgleichsanforderungen werden im laufenden Verfahren bearbeitet.

#### 5 Flächenbilanz

Nutzung	Fläche	Fläche
WA 1 Einfamilienhäuser	6.438qm	54,8%
WA 2 Mehrfamilienhäuser	2.580qm	22,0%
Straßenflächen	2.050qm	17,4%
Fußweg	99qm	0,8%
Wirtschaftsweg	584qm	5,0%
GESAMT	11.752qm	100%
Grundstücke WA 1	10	
ø Grundstücksgröße	644qm	
Grundstücke WA2	3	
ø Grundstücksgröße	860qm	

## 6 Begriffsbestimmungen

#### Grundflächenzahl (GRZ) - 0,4

"Die Grundflächenzahl gibt an, wie viel Quadratmeter Grundfläche je Quadratmeter Grundstücksfläche … zulässig sind" (§ 19 Abs. 1 BauNVO)

Beispiel: 600 qm \* 0,4 = 240 qm

Bei einer Grundstücksgröße von 600 qm dürfen maximal 240 qm Grundfläche überbaut werden. Die Grundflächen von Garagen, Stellplätzen mit ihren Zufahrten sowie Nebenanlagen und baulichen Anlagen unterhalb der Erdoberfläche sind vollständig mit einzurechnen.

Gem. § 19 Abs. 4 BauNVO darf jedoch die zulässige Grundfläche durch die zuvor genannten Grundflächen bis zu 50 % überschritten werden d.h. bis zu einer Grundflächenzahl von 0,6. Weitere Überschreitungen in geringfügigem Ausmaß können zugelassen werden.

# Geschossflächenzahl (GFZ) – 0,6 (Beispiel)

"Die Geschossfläche gibt an, wie viel Quadratmeter Geschossfläche je Quadratmeter Grundstücksfläche ... zulässig sind." (§ 20 Abs. 2 BauNVO)

Beispiel: 600 qm \* 0.6 = 360 qm

Bei einer Grundstücksgröße von 600 qm dürfen maximal 360 qm, verteilt auf alle (Voll-)Geschosse (nach § 2 Abs. 5 Satz 3 HBO) überbaut werden. Die Grundflächen von Garagen, Stellplätzen mit ihren Zufahrten, Nebenanlagen und baulichen Anlagen unterhalb der Erdoberfläche, Balkone, Loggien und Terrassen bleiben bei der Ermittlung der Geschossfläche unberücksichtigt.

#### Vollgeschosse - II

Als Vollgeschosse gelten Geschosse, die nach landesrechtlichen Vorschriften Vollgeschosse sind, oder auf ihre Zahl angerechnet werden." (§ 20 Abs. 1 BauNVO)

# **Baugrenze**

"Ist eine Baugrenze festgesetzt, so dürfen Gebäude und Gebäudeteile diese nicht überschreiten. Ein Vortreten von Gebäudeteilen in geringfügigem Ausmaß kann zugelassen werden." (§ 23 Abs. 3 BauNVO)

#### Offene Bauweise - o

"In der offenen Bauweise werden die Gebäude mit seitlichem Grenzabstand als Einzelhäuser, Doppelhäuser oder Hausgruppen errichtet. Die Länge der Hausformen darf höchstens 50 m betragen." (§ 22 Abs. 2 BauNVO)

Stadt Gladenbach Oktober 2025