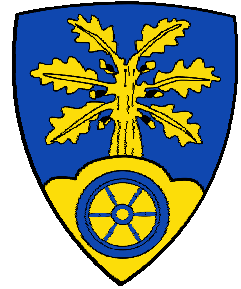


ABSCHRIFT



GEMEINDE BOHMTE

**AUFSTELLUNG DES BEBAUUNGSPLANES NR. 114
„IM GÄNSEORTE“**

- MIT BAUGESTALTERISCHEN FESTSETZUNGEN -

UND PARALLELE

23. ÄNDERUNG DES FLÄCHENNUTZUNGSPLANS

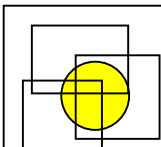
B E G R Ü N D U N G

**DER UMWELTBERICHT MIT ANHANG UND ANLAGEN
IST ALS GESONDERTER TEXTTEIL
BESTANDTEIL DER BEGRÜNDUNG**

FESTSTELLUNGSBESCHLUSS: 19.09.2024

BEARBEITET DURCH:

STAND: ENDFASSUNG



PLANUNGSBÜRO DEHLING & TWISSELMANN
MÜHLENSTR. 3 49074 OSNABRÜCK • TEL. 0541/22257 FAX 0541/201635

RAUMPLANUNG STADTPLANUNG BAULEITPLANUNG
LANDSCHAFTSPLANUNG FREIRAUMPLANUNG DORFERNEUERUNG

Verf.: O. M. Dehling, Dipl.-Ing. Stadtplaner AK NDS / SRL

Inhaltsverzeichnis

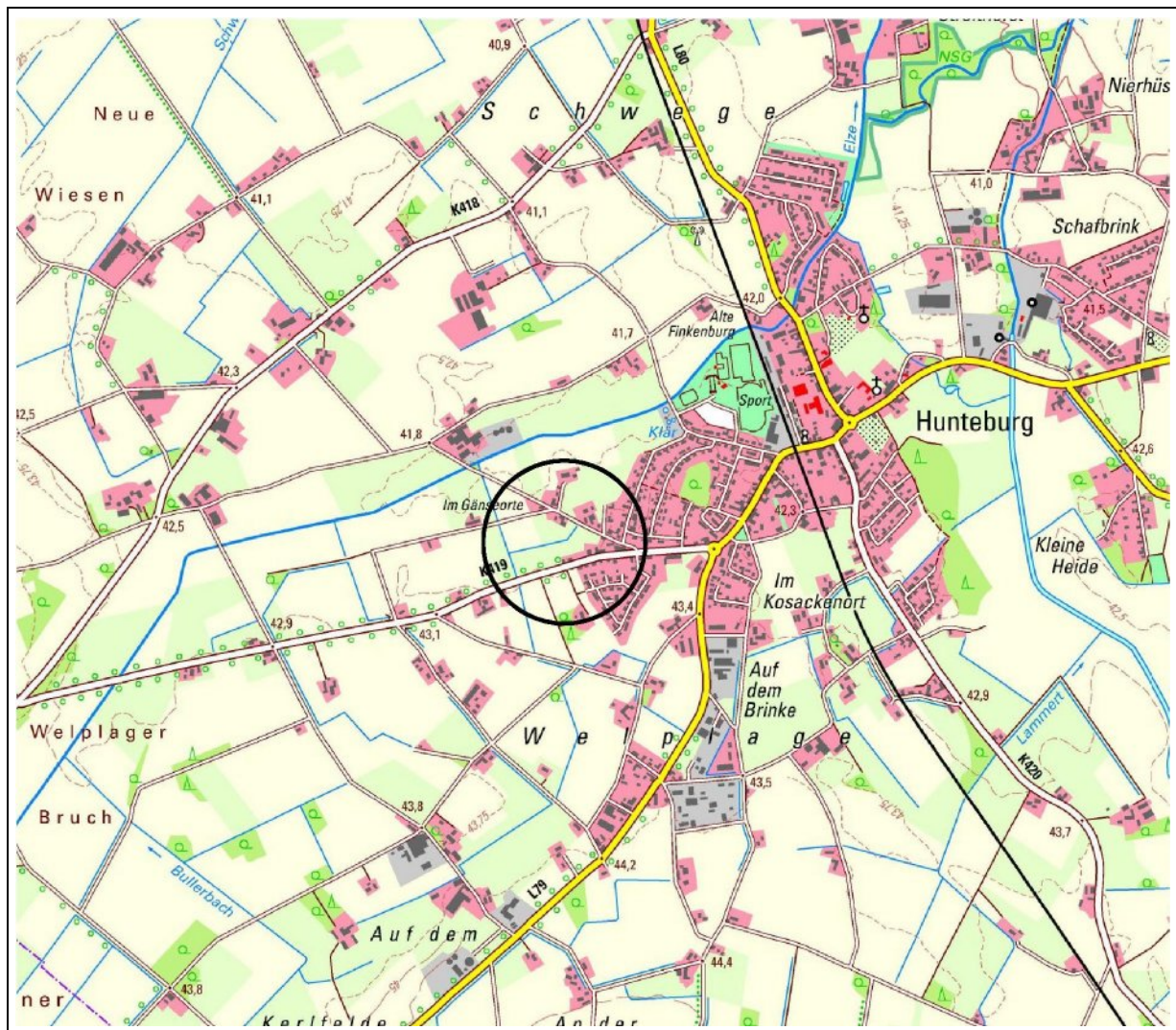
	<u>Seite</u>
1	Planungsrechtliche Hinweise3
2	Planungsanlass.....3
3	Allgemeine und spezielle Aussagen zum Planungsraum4
3.1	Vorgaben von Landesplanung und Regionaler Raumordnung4
3.2	Bauleitplanerische Gesichtspunkte5
3.3	Städteplanerische Grundsätze6
3.4	Überlegungen zum Wohnbauflächenbedarf 20357
4	Plangebiet „Im Gänseorte“8
4.1	Lage und Größe des Plangebiets.....8
4.2	Plangebietsbezogene fachgesetzliche und planerische Vorgaben9
4.2.1	Fachgesetze9
4.2.2	Fachplanungen12
4.3	Bestand und Bestandsschutz.....14
4.4	Standortdiskussion.....15
4.5	Planungsabsicht.....16
4.5.1	Art der baulichen Nutzung.....17
4.5.2	Maß der baulichen Nutzung, Bauweise, Überbaubare Grundstücksfläche ...17
4.5.3	Sonstige Flächenausweisungen.....18
4.5.4	Verkehrsflächen, Verkehrserschließung, Stellplatzempfehlungen.....18
4.5.5	Klimaschutz und Klimaanpassung.....19
4.6	Umweltprüfung, Umweltbericht, Abwägung der Umweltbelange22
4.7	Erläuterung der Textlichen Festsetzungen28
4.7.1	Planungsrechtliche Festsetzungen28
4.7.2	Gestalterische Festsetzungen (Örtliche Bauvorschriften).....31
4.8	Ver- und Entsorgung.....32
4.9	Brandschutz, Not- und Rettungswege.....33
4.10	Belange des Denkmalschutzes33
4.11	Flächenbilanz.....34
4.12	Erschließungskosten und Finanzierung35
4.13	Bodenordnung35
5	Veröffentlichungsvermerk35
6	Abwägung der im Rahmen der Öffentlichkeits- und Behördenbeteiligung (§§ 3/4 BauGB) eingegangenen Anregungen und Bedenken.....36
6.1	Abwägung der Anregungen und Bedenken zum Bebauungsplan Nr. 114.....36
6.2	Abwägung der Anregungen und Bedenken zur 23. Änderung des Flächennutzungsplanes.....63
7	Abschließender Verfahrensvermerk87

1 Planungsrechtliche Hinweise

Der entsprechend § 2 Abs. 4 BauGB erforderliche Umweltbericht (inkl. Anhang u. Anlagen) ist als gesonderter Textteil Bestandteil der Begründung. Da parallel zum Bebauungsplan (B-Plan) Nr. 114 auch die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes (FNP) der Gemeinde Bohmte durchgeführt wird, gelten die vorliegende Begründung sowie der Umweltbericht für beide Bauleitplanungen. Der Änderungsbereich der 23. Änderung FNP liegt innerhalb des Plangebietes des B-Plans Nr. 114. Er ist jedoch geringfügig kleiner als das B-Plangebiet. Der Umweltbericht mit Anlagen ist als gesonderter Textteil Bestandteil der Begründung (§ 2a Satz 3 BauGB).

2 Planungsanlass

Die Gemeinde Bohmte hat die Aufstellung des vorliegenden B-Plans für den Ortsteil Hunteburg beschlossen, um den Wohnstandort Hunteburg zu sichern und zu entwickeln. Zur Deckung des kurzfristigen Wohnbedarfes ist die Bereitstellung von Wohnbaugrundstücken und entsprechenden Wohngebieten dringend erforderlich. Damit erhalten in der vorliegenden Planung die Wohnbedürfnisse der Bevölkerung sowie die städtebauliche Fortentwicklung von Ortsteilen ein besonderes Gewicht.



0 250 500 750 1000 1250 m

Original: Topographische Karte M 1:25.000

3 Allgemeine und spezielle Aussagen zum Planungsraum

3.1 Vorgaben von Landesplanung und Regionaler Raumordnung

Das Landes- Raumordnungsprogramm Niedersachsen (LROP, Stand: 2022) enthält zahlreiche raumordnerische Grundsätze für ländliche Regionen. Unter dem Kapitel 1.1 „Entwicklung der räumlichen Struktur des Landes“ wird im LROP u.a. folgendes aufgeführt:

„Die ländlichen Regionen sollen sowohl mit ihren gewerblich-industriellen Strukturen als auch als Lebens-, Wirtschafts- und Naturräume mit eigenem Profil erhalten und so weiterentwickelt werden, dass sie zur Innovationsfähigkeit und internationalen Wettbewerbsfähigkeit der niedersächsischen Wirtschaft dauerhaft einen wesentlichen Beitrag leisten können. Sie sollen mit modernen Informations- und Kommunikationstechnologien und -netzen versorgt werden, durch die überregionalen Verkehrsachsen erschlossen und an die Verkehrsknoten und Wirtschaftsräume angebunden sein [...]

Die Entwicklung der ländlichen Regionen soll darüber hinaus gefördert werden, um

- insbesondere kleinen und mittleren Unternehmen ein geeignetes Umfeld bieten zu können,
- die Produktions- und Arbeitsbedingungen in der Land- und Forstwirtschaft zu verbessern und deren Wettbewerbsfähigkeit zu stärken,
- die Auswirkungen des demografischen Wandels für die Dörfer abzuschwächen und sie als Orte mit großer Lebensqualität zu erhalten,
- die soziale und kulturelle Infrastruktur zu sichern und weiterzuentwickeln und die erforderlichen Einrichtungen und Angebote des Bildungswesens in zumutbarer Entfernung für die Bevölkerung dauerhaft bereitstellen zu können,
- die natürlichen Lebensgrundlagen durch Maßnahmen zum Trinkwasser-, Gewässer- und Bodenschutz zu sichern sowie den vorbeugenden Hochwasserschutz zu unterstützen sowie
- die Umwelt, die ökologische Vielfalt, die Schönheit und den Erholungswert der Landschaft zu erhalten und zu verbessern.“¹

Im Regionalen Raumordnungsprogramm (RROP) für den Landkreis Osnabrück 2004 wird die Gemeinde Bohmte dem Ländlichen Raum zugeordnet. Bezüglich der Siedlungsentwicklung wird im RROP 2004 u.a. folgendes ausgeführt:

„Für die gezielte Weiterentwicklung von Einrichtungen zur Versorgung der Bevölkerung und der Wirtschaft, von Wohn- und Arbeitsstätten sowie von Freizeiteinrichtungen ist eine räumliche Bündelung notwendig. Gewachsene Siedlungsbereiche sind weiter zu entwickeln. Eine verstreute Siedlungstätigkeit in bisher unberührten Räumen ist zu vermeiden. Einer Zersiedelung der Landschaft ist entgegenzuwirken.“²

Die Gemeinde Bohmte ist gem. RROP 2004 hinsichtlich ihrer zentralörtlichen Bedeutung als Grundzentrum bestimmt und hat somit zentrale Einrichtungen zur Deckung des allgemeinen täglichen Grundbedarfs bereitzustellen. Ferner hat Bohmte aufgrund seiner besonderen Standortvorteile die Schwerpunktaufgabe „Sicherung und Entwicklung von Arbeitsstätten“. Konkrete Bauflächendarstellungen, z. B. für Wohnen oder Gewerbe, wurden im RROP für den Bereich der Gemeinde Bohmte nicht getroffen.

¹Landes - Raumordnungsprogramm Niedersachsen, Stand: 2022, Kapitel 1.1

²Regionales Raumordnungsprogramm für den Landkreis Osnabrück 2004, S. 27

Nach Auffassung der Gemeinde hat jede Gemeinde einen Anspruch auf Eigenentwicklung. Dazu gehören insbesondere auch Bauflächenausweisungen, durch die

- den wachsenden Ansprüchen der ortsverbundenen Bevölkerung sowohl an zeitgemäße Wohnverhältnisse, als auch an die örtliche Versorgung mit öffentlichen und privaten Dienstleistungen sowie
- den Erfordernissen der örtlichen gewerblichen Wirtschaft Rechnung getragen wird.

Die Gemeinde ist der Ansicht, dass mit der vorliegenden Planung Schritte in die richtige Richtung getan werden, um die oben dargelegten Zielsetzungen zu fördern und die zukünftige Gesamtentwicklung positiv zu beeinflussen. Mit der Stärkung und Entwicklung der Wohnfunktion im Ortsteil Hunteburg wird ein Beitrag zur Förderung der nachhaltigen Entwicklung und Eigenständigkeit der Gemeinde Bohmte geleistet.

3.2 Bauleitplanerische Gesichtspunkte

Nach § 1 des Baugesetzbuches (BauGB) ist es **Aufgabe der Bauleitplanung**, die bauliche und sonstige Nutzung der Grundstücke nach Maßgabe des Baugesetzbuchs vorzubereiten und zu leiten (Abs. 1). Die Gemeinden haben die Bauleitpläne aufzustellen, sobald und soweit es für die städtebauliche Entwicklung und Ordnung erforderlich ist (Abs. 3). Das BauGB fordert auch, dass die Bauleitpläne den Zielen der Raumordnung und Landesplanung anzupassen sind (Abs. 4).

Als **Planungsziele** fordert das Baugesetzbuch unter § 1 Abs. 5 u.a., dass die Bauleitpläne eine nachhaltige städtebauliche Entwicklung und eine dem Wohl der Allgemeinheit entsprechende sozialgerechte Bodennutzung gewährleisten sollen. Die Bauleitpläne sollen dazu beitragen, 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 Landschaftsbild baukulturell zu erhalten und zu entwickeln. Hierzu soll die städtebauliche Entwicklung vorrangig durch Maßnahmen der Innenentwicklung erfolgen.

Ferner sind bei der Aufstellung der Bauleitpläne insbesondere u.a. folgende Planungsleitlinien gemäß § 1 Abs. 6 BauGB zu berücksichtigen:

- die allgemeinen Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse und die Sicherheit der Wohn- und Arbeitsbevölkerung,
- die Wohnbedürfnisse der Bevölkerung, die Eigentumsbildung weiter Kreise der Bevölkerung und die Bevölkerungsentwicklung,
- die sozialen und kulturellen Bedürfnisse der Bevölkerung, insbesondere die Bedürfnisse der Familien, der jungen, alten und behinderten Menschen, die Belange des Bildungswesens und von Sport, Freizeit und Erholung,
- die Erhaltung, Erneuerung, Fortentwicklung, Anpassung und der Umbau vorhandener Ortsteile sowie die Erhaltung und Entwicklung zentraler Versorgungsbereiche,
- die erhaltenswerten Ortsteile sowie die Gestaltung des Orts- und Landschaftsbildes,
- die Belange des Umweltschutzes, einschließlich des Naturschutzes und der Landschaftspflege,
- die Belange der Wirtschaft, auch ihrer mittelständischen Struktur im Interesse einer verbrauchernahen Versorgung der Bevölkerung, der Land- und Forstwirtschaft, des Verkehrs einschließlich des Öffentlichen Personennahverkehrs, des Post- und Telekommunikationswesens, der Versorgung, insbesondere mit Energie und Wasser, die Belange des Hochwasserschutzes sowie die Sicherung von Rohstoffvorkommen und die Erhaltung, Sicherung und Schaffung von Arbeitsplätzen.

Bei dem vorliegenden Planverfahren werden die genannten Vorgaben der Raumordnung und Landesplanung sowie die zahlreichen unter § 1 Abs. 6 BauGB aufgeführten Belange berücksichtigt.

Es ist geplant, die städtebauliche Entwicklung in einer möglichst umweltverträglichen und landschaftsgerechten Weise zu vollziehen. Die Gemeinde Bohmte beabsichtigt, die Möglichkeiten des Baugesetzbuches (BauGB) zur Förderung einer umweltverträglicheren Entwicklung durch zeichnerische und textliche Festsetzungen zu nutzen. Dies zeigt sich auch bei der vorliegenden Planung.

Nach Auffassung der Gemeinde ist die vorliegende Planung sinnvoll und im Hinblick auf die Förderung der regionalen Potentiale für eine nachhaltige Entwicklung erforderlich. Den Wohnbedürfnissen der Bevölkerung sowie den Belangen der städtebaulichen Fortentwicklung von Ortsteilen (hier im Ortsteil Hunteburg) wird in der vorliegenden Planung ein besonderes Gewicht eingeräumt.

3.3 Städteplanerische Grundsätze

Leitbild nachhaltige Entwicklung

Grundlegendes Ziel auch im Rahmen der Bauleitplanung ist es, die Gemeinde Bohmte mit ihren Ortsteilen zukunfts- und lebensfähig zu erhalten. Dazu sollen alle Maßnahmen getroffen werden, um die Gemeinde für ihre Bewohner, vor allem auch für die Jugend, sowie für Touristen und Besucher lebenswert und attraktiv zu gestalten.

Auch die vorliegende Bauleitplanung basiert auf städtebaulichen Zielsetzungen, die nachfolgend aufgeführt werden:

- Gliederung des Gemeindegebietes in überschaubare funktionale Einheiten.
- Ausstattung der Gemeinden mit Basiseinrichtungen, die den täglichen Grundbedarf der Bevölkerung decken sollen.
- Bereitstellung unbedingt erforderlicher Wohnbauflächen sowie gemischter und gewerblicher Bauflächen.
- Förderung einer ausgewogenen, miteinander harmonisierenden Verbindung von Wohnen und Arbeiten zur Belebung des Ortsbildes und zur Schaffung von ökologisch sinnvollen, kurzen, fußgänger- und radfahrerfreundlichen Wegstrecken.
- Beseitigung und Vermeidung von Konflikten durch unvereinbare Nutzungsmischung (insbesondere Immissionsproblematik) durch räumliche Trennung sowie immissionsverhindernde und -mindernde Maßnahmen.
- Angemessene Innenentwicklung und Nachverdichtung.
- Landschaftsgerechter Ausbau der Freizeitinfrastruktur.
- Erhaltung und Entwicklung eines charakteristischen heimatgebenden und identitätsstiftenden Orts- und Landschaftsbildes sowie Wahrung historischer Siedlungsbereiche.
- Berücksichtigung landwirtschaftlicher Vorrangfunktionen.
- Weitestgehende Schonung von Natur- und Landschaft.
- Hohe Gestaltanforderung an Freiräume und bauliche Anlagen.
- Starke Gründurchwirkung mit landschaftsgerechter Gestaltung zur Förderung der Naherholungsfunktion und der heimischen Flora und Fauna.
- Berücksichtigung von Belangen des Klimaschutzes und der Klimaanpassung.

Die zur städtebaulichen Entwicklung angeführten Zielsetzungen beziehen sich auf die Gemeinde Bohmte als Gesamtheit und sind als übergeordnete Entwicklungs- und Planungskriterien zu betrachten. Unter Berücksichtigung u.a. dieser Kriterien wird das Gemeindegebiet, basierend auf den spezifischen räumlich-strukturellen Gegebenheiten sowie vorhandener Probleme und Potentiale, im Sinne des vorausschauenden Ordners flächen- und raumfunktional gegliedert.

Allgemein wird eine insgesamt städtebaulich sinnvolle Ergänzung angestrebt. Sinnvolle städtebauliche Ergänzung bedeutet hier insbesondere:

- ganzheitliche, an funktionalen, sozialen, historischen, wirtschaftlichen, ökologischen und ästhetischen Gesichtspunkten orientierte Erweiterung und Abrundung der Ortsteile unter Einbeziehung wahrscheinlicher zukünftiger Entwicklungen.

3.4 Überlegungen zum Wohnbauflächenbedarf 2035

Nach der Bevölkerungsprognose 2022 - 2040 des Landkreises Osnabrück wird die Bevölkerung Bohmtes von 13.304 Einwohner im Jahr 2022 um 106 Einwohner auf 14.410 Einwohner im Jahr 2040 steigen. Die durchschnittliche Haushaltsgröße in der Raumordnungsregion Osnabrück wird nach den Prognosewerten der Raumordnungsprognose 2040 im Jahr 2040 einen statistischen Wert von rd. 1,1 Personen haben. Der Anteil der Einpersonenhaushalte wird im Jahre 2040 42 % und der Anteil der Zweipersonenhaushalte wird 32 % an den Gesamthaushalten betragen.³ Bei den Flächennutzungsüberlegungen ist ferner auch die Wohnfläche pro Kopf zu beachten. Diese stieg zwischen 2011 und 2020 von 46,1 m² auf 47,7 m².

Aufgrund von sich verändernden Wohnansprüchen, Haushaltsgrößen und Flächenbedarfen sowie u.a. aufgrund von Neubau- und Ersatzbedarfen ist trotz des prognostizierten Bevölkerungsrückgangs in Bohmte ein Wohnbauflächen- und Wohnungsbaubedarf vorhanden.

Nach dem Wohnraumversorgungskonzept des Landkreises Osnabrück 2017⁵ ergibt sich für die Gemeinde Bohmte ein Gesamtneubaubedarf bis zum Jahr 2035 von 1.073 Wohnungen, davon ein demografiebedingter zusätzlicher Neubaubedarf von 550 Wohnungen. Der jährliche Neubaubedarf in Bohmte beträgt gem. Wohnraumversorgungskonzept 54 Wohnungen.

Bei vollständiger Bebauung des geplanten Wohngebietes werden ca. 86 neue Wohneinheiten (WE) entstehen. In den jüngeren bzw. parallel geplanten Neubaugebieten der B-Pläne Nr. 108 (ca. 200 WE), 115 (ca. 90 WE) u. 117 (ca. 36 WE) sind es insgesamt ca. 298 Wohneinheiten.

Aus der vorstehenden Darlegungen wird deutlich, dass die im in den Plangebieten Nr. 108, 114, 115 u. 117 insgesamt anzunehmenden 412 Wohneinheiten den prognostizierten Bedarf bis zum Jahre 2035 noch deutlich unterschreiten.

Ergänzende Hinweise:

Bei Prognoseberechnungen bestehen grundsätzlich Unsicherheiten, da Annahmen für die Zukunft getroffen werden. Vorliegend sind die maßgeblichen Parameter die prognostizierte Bevölkerungszahl 2040, die durchschnittliche Haushaltsgröße 2040 und der Wohnflächenbedarf pro Person 2030.

Weitere Faktoren wie z.B. interne und externe Wanderungsbewegungen, Attraktivität des Wohn- und Arbeitsortes, Anteil der Wohnungen in Ein- und Mehrfamilienhäusern, Anteil von Eigentum- und Mietwohnungen, baulicher Zustand und Erneuerungsbedarf des Wohnungsbestandes, Flächenverfügbarkeit und Eigentumsverhältnisse sowie die Notwendigkeit zur Vorhaltung von Planungsreserven in den Bauleitplänen müssen ebenfalls beachtet werden. Das gleiche gilt für durchaus mögliche Zuwanderungen von bisherigen Berufseinpendlern oder auch von Flüchtlingen.

Es wird deutlich, dass im Rahmen von Prognosen Annahmen getroffen werden müssen, die auf unvollständigen oder unsicheren Information beruhen und nicht komplett frei von subjektiven bzw. unkalkulierbaren Einflüssen sind. Jede Prognose ist daher mit Unsicherheit behaftet. Die Unsicherheit nimmt dabei mit der Langfristigkeit und Kleinräumigkeit der Prognose zu. In Hinblick auf die Prognosegenauigkeit kann grundsätzlich keine absolute Übereinstimmung mit der tatsächlichen zukünftigen Entwicklung erreicht werden. Dazu bestehen zu viele variierende Einflussfaktoren. Dementsprechend kann der tatsächliche Bedarf höher oder niedriger ausfallen.

Angesichts der aktuell weiterhin hohen Nachfrage nach Wohnbaugrundstücken in Bohmte soll daher grundsätzlich eine bedarfsgerechte Wohnbauentwicklung erfolgen. Nur dadurch kann die „Eigentumsbildung weiter Kreise der Bevölkerung“ (§ 1 Abs. 6 Nr. 2 BauGB) gefördert und gesichert werden.

³vgl.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung: „Raumordnungsprognose 2040“, Internetveröffentlichung

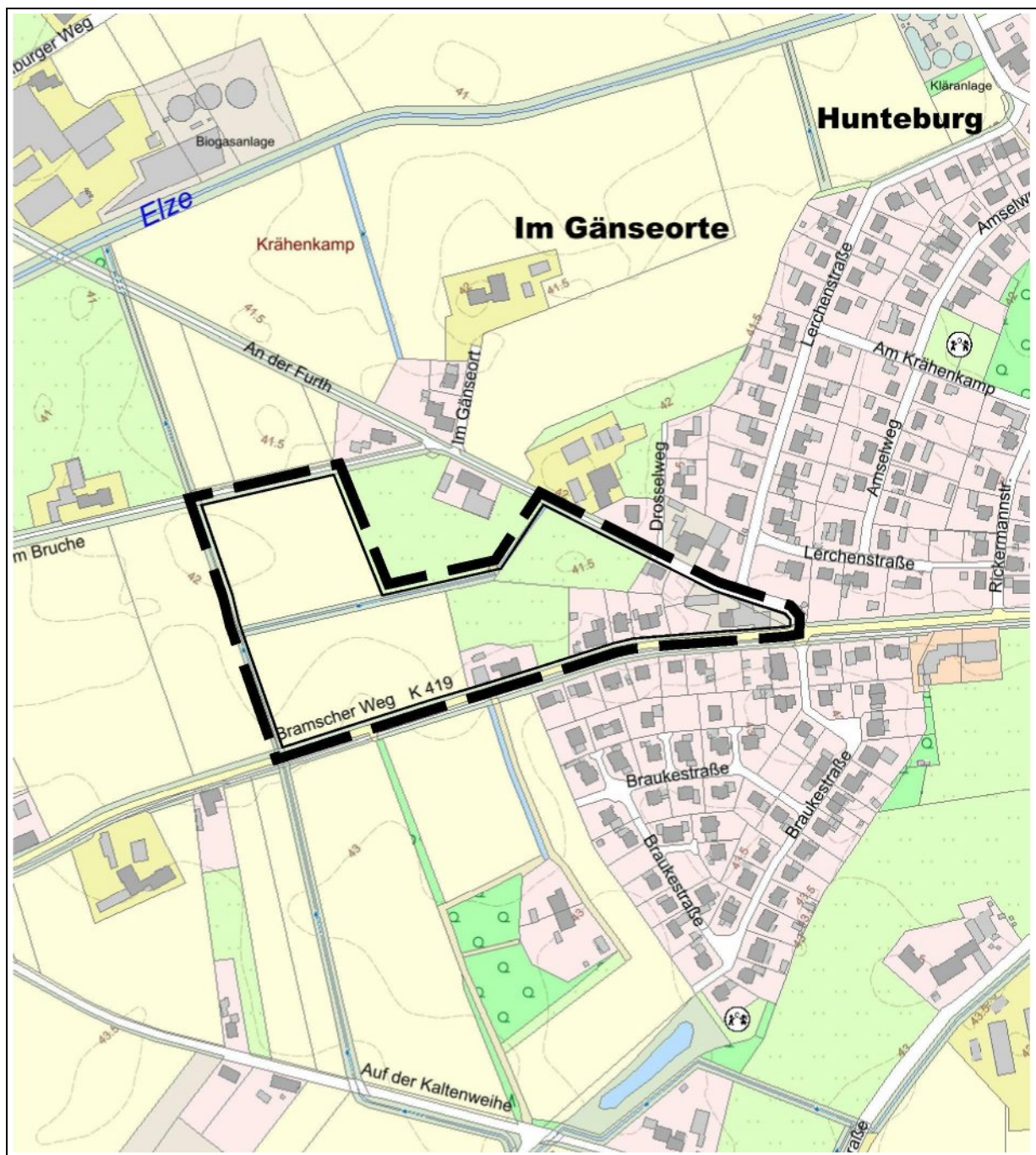
⁴ Quelle: Statistisches Bundesamt, Wohnungsbestand in Deutschland, Stand 08/2022

⁵ Wohnraumversorgungskonzept Landkreis Osnabrück 2017, Osnabrück, Juni 2017, Tabelle 2, S. 50

4 Plangebiet „Im Gänseorte“

4.1 Lage und Größe des Plangebiets

Das ca. 4,3 ha große Plangebiet (B-Plan) und der ca. 3,4 ha große Änderungsbereich (FNP) liegen am Westrand der engeren Ortslage des Ortsteils Hunteburg, unmittelbar nördlich des Bramscher Wegs (K 419) sowie südöstlich der Straße „An der Furth“. Das Areal wird bislang überwiegend landwirtschaftlich als Ackerfläche sowie tw. als Grünland genutzt. Der Osten des Plangebietes ist bereits bebaut, überwiegend mit Wohngebäuden.



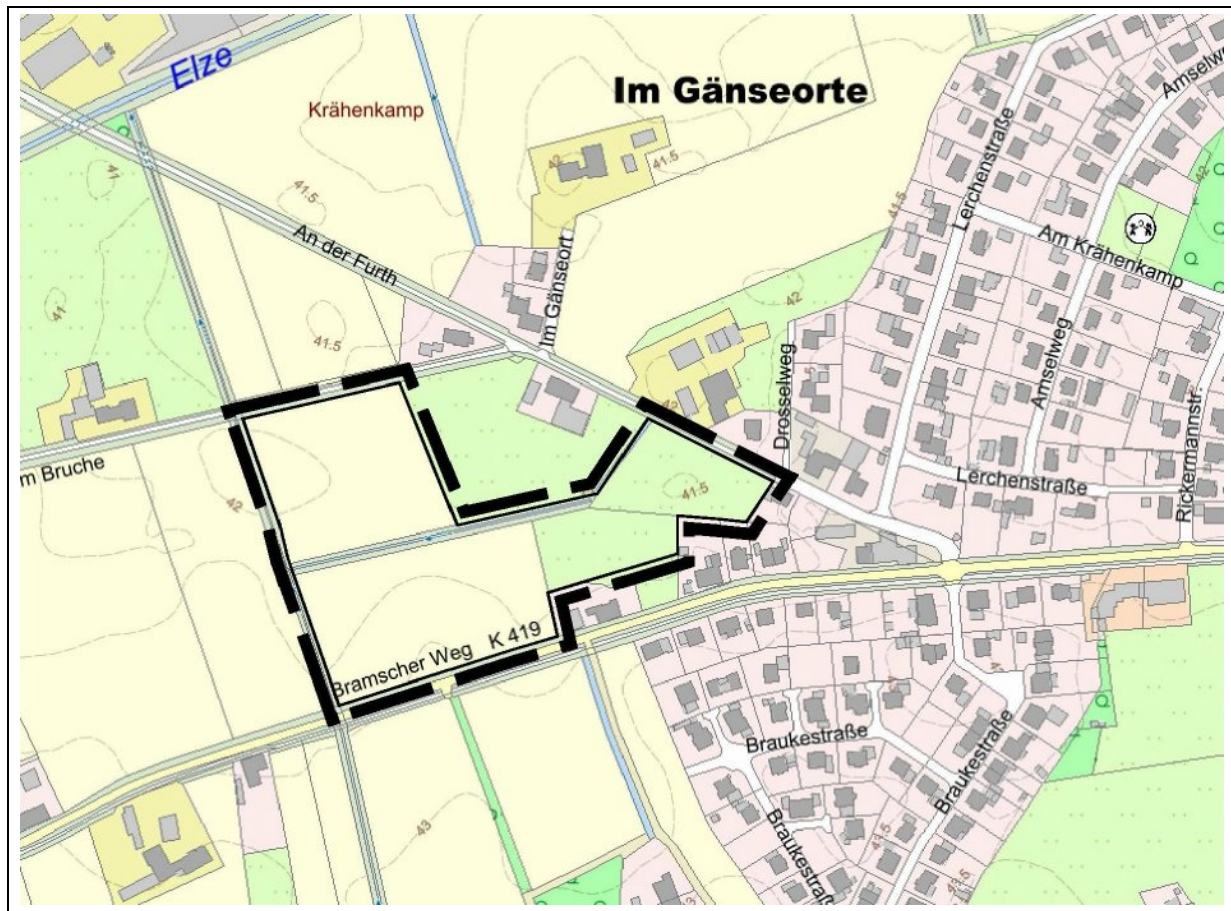
0 50 100 150 200 250 m

Original: ALKIS, LGLN

Gemeinde Bohmte B-Plan Nr. 114

Plangebiet

M. 1 : 5.000



0 50 100 150 200 250 m	Original: ALKIS, LGLN		
Gemeinde Bohmte	23. Änd. FNP	Änderungsbereich	M. 1 : 5.000

4.2 Plangebietsbezogene fachgesetzliche und planerische Vorgaben

4.2.1 Fachgesetze

Schutzgebietssystem Natura 2000 (§ 32 ff. BNatSchG)

Die vorliegenden Bauleitplanverfahren sind Pläne bzw. Projekte im Sinne der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie (FFH-Richtlinie), für welche u. a. nach § 34 Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) zu prüfen ist, ob erhebliche Beeinträchtigungen auf gemeldete oder potenzielle Schutzgebiete des Schutzgebietssystems Natura 2000 erfolgen oder vorbereitet werden.

Im planungsrelevanten Umfeld liegen keine FFH-Gebiete.

Das nächstliegende FFH-Gebiet „Dümmer“ (EU-Kennzahl 3415-301) und das gleichnamige EU-Vogelschutzgebiet „Dümmer“ (EU-Kennzahl 3415-401) weisen Abstände von rund 4,0 km zum Plangebiet auf. Aufgrund der großen Abstände können erhebliche Beeinträchtigungen auf dieses FFH-Gebiet und auf das EU-Vogelschutzgebiet sowie ihre Schutzzwecke ausgeschlossen werden.

Erhebliche Beeinträchtigungen anderer, im noch weiteren Umfeld liegender NATURA 2000-Gebiete sind aufgrund der nochmals größeren Entfernungen, auch unter Berücksichtigung von Wechselwirkungen, nicht zu erwarten. Für die vorliegenden Planungen ergaben sich zudem keine Hinweise auf erhebliche Beeinträchtigungen prioritärer Arten oder prioritärer Lebensräume im Sinne der Anhänge I und II der FFH-RL. Zusammenfassend ergibt sich die Prognose, dass keine erheblichen Beeinträchtigungen auf das Schutzgebietssystem Natura 2000 von dieser Planung ausgehen werden.

Eingriffsregelung nach Baugesetzbuch und Bundesnaturschutzgesetz

Für die vorliegenden Bauleitplanverfahren ist die Eingriffsregelung des § 1 a Abs. 3 Baugesetzbuch (BauGB) i. V. m. § 18 Abs. 1 BNatSchG zu beachten. Flächennutzungs- bzw. Bebauungspläne selbst stellen keine Eingriffe gemäß BNatSchG dar, sie schaffen jedoch die planungsrechtlichen Grundlagen für Eingriffe und haben somit auch die planerischen Voraussetzungen zur Umsetzung der Eingriffsregelung abschließend zu regeln. In der Planung muss dargestellt werden, wie weit die Ziele des Naturschutzes und der Landschaftspflege berücksichtigt werden.

Die Eingriffsregelung wird im Rahmen der vorliegenden Bauleitplanungen im Zuge der Umweltprüfung berücksichtigt und als gutachtliche landespflegerische Fachbeurteilung in den vorliegenden Umweltbericht integriert. Aus den Ergebnissen der landespflegerischen Fachbeurteilung werden entsprechende Maßnahmen zur Vermeidung, Minimierung und zum Ausgleich zum erheblich nachteiliger Umweltauswirkungen abgeleitet, die u. a. planungsrechtlich im B-Plan festgesetzt werden können (s. ausführlicher Kapitel 2.3 ff. des Umweltberichts). Im Rahmen der Abwägung entscheidet die Kommune abschließend über die naturschutzrechtliche Eingriffsregelung.

Artenschutz

Im Rahmen der Bauleitplanung sind u. a. auch die artenschutzrechtlichen Bestimmungen des BNatSchG zu beachten. In § 44 BNatSchG werden die Vorschriften für besonders geschützte und bestimmte andere Tier- und Pflanzenarten behandelt (siehe auch Kapitel 3.7).

Ein Fachbeitrag Artenschutz⁶ wurde im Zuge der B-Planaufstellung erarbeitet und ist Anlage des Umweltberichts. Die sich daraus ergebenden Erkenntnisse wurden in der Planung berücksichtigt (siehe ausführlicher in Kapitel 2.1.6.4 und 2.3 ff. des Umweltberichts).

Immissionsschutz

Hinsichtlich der auf das Plangebiet einwirkenden Immissionen und der zukünftig von ihm ausgehenden Emissionen ist das Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG) mit den zugehörigen Verordnungen, Verwaltungsvorschriften und einschlägigen technischen Richtlinien (z. B. 16. BImSchV, TA Lärm, TA Luft, DIN 18005) zu berücksichtigen. Im Rahmen der vorliegenden Planung sind insbesondere Immissionen durch Lärm und Gerüche zu berücksichtigen.

Zur Beurteilung der Auswirkungen wurden eine schalltechnische Untersuchung⁷ insbesondere zum Verkehrslärm sowie ein Gutachten hinsichtlich landwirtschaftlicher Geruchsimmissionen⁸ erstellt. Beide Gutachten sind Anlage dieses Umweltberichtes.

Altlasten / Altablagerungen / Kampfmittel

Gemäß Umweltatlas des Landkreises Osnabrück bestehen im Plangebiet sowie im näheren Umfeld zwei Altlastenstandorte i. S. von § 2 Abs. 5 Ziff. 2 BBodSchG:

- 1) Bramscher Weg 6, ALK-Nr. 459 013 181 5011 (Fleischwarenfabriken seit 1948, keine weiteren Kenntnisse vorhanden),
- 2) An der Furth 2, ALK-Nr. 459 013 181 5003 (Ab den späten 1960er Jahren wurden hier div. Gewerbebetriebe registriert, u. a. ein Speditionsbetrieb, ein Brennmaterialhandel und ein Autotransportgewerbe).

Zu beiden Standorten wurden durch ein Fachbüro Historische Erkundungen (Ingenieurgesellschaft für Arbeits- und Umweltschutz - IGfAU, 22.11.2022) und anschließend in Abstimmung mit der Unteren Bodenschutzbehörde des Landkreises Osnabrück eine Technische Ersterkundung für den im Plangebiet liegenden Standort

⁶ Büro Kohlbrecher & Korte Landschaftsentwicklung: Fachbeitrag Artenschutz (Fledermäuse & Vögel) für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ der Gemeinde Bohmte, Osnabrück, Dezember 2020.

⁷ Wenker & Gesing: Schalltechnische Untersuchung zum Bebauungsplan Nr. 114 „Im Gänseorte“ der Gemeinde Bohmte, Osnabrück, 20.04.2021.

⁸ Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Immissionsschutzgutachten für die Ausweisung eines Wohngebietes in der Ortschaft Hunteburg durch Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114, Oldenburg, 13.12.2021.

(IGfAU, 16.03.2023) durchgeführt. Nach den Ergebnissen der Technischen Ersterkundung ist innerhalb des Plangebietes nicht mit Gefährdungen des Grundwassers oder mit schädlichen Bodenverunreinigungen zu rechnen. Gemäß Stellungnahme im Rahmen der frühzeitigen Beteiligung der Unteren Bodenschutzbehörde vom 07.06.2023 konnte der Verdacht einer schädlichen Bodenveränderung anhand der technischen Erkundung ausgeräumt werden. Eine Signatur als entsprechend belastete bzw. verdächtige Fläche ist im B-Plan daher hinfällig.

Gemäß der Ergebniskarte BA-2021-00803 des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN) vom 01.04.2021 besteht für das Plangebiet kein Handlungsbedarf in Bezug auf Kampfmittel.

Hochwasserschutz

Das Plangebiet liegt außerhalb von Überschwemmungsgebieten sowie außerhalb von bekannten Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikogebieten. Das nächstgelegene gesetzliche Überschwemmungsgebiet ist das unmittelbar nördlich der Straße „Im Bruche“ liegende Überschwemmungsgebiet der „Elze“.

Zum Nachweis der schadlosen Ableitung des anfallenden Oberflächenwassers wurde eine Berechnung zur Dimensionierung eines Rückhaltevolumens für ein Regenwasserrückhaltebecken⁹ erarbeitet. Darüber hinaus liegt eine Baugrunduntersuchung¹⁰ vor, in der auch die Versickerungsfähigkeit der anstehenden Böden geprüft wurde.

Das Niederschlagswasser von den Baugrundstücken soll teilweise in ein neu geplantes Regenwasserrückhaltebecken (RRB) eingeleitet werden. Das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser ist in Zisternen zu sammeln, die jeweils über einen Notüberlauf an die Regenwasserkanalisation anzuschließen sind. Das Niederschlagswasser aus dem Plangebiet kann gemäß der vorliegenden Wasserwirtschaftlichen Planung insgesamt schadlos abgeleitet werden.

Erhebliche Hochwasserverschärfungen oder erhebliche Auswirkungen durch Hochwasser für den Menschen und seine Gesundheit sind im Plangebiet nicht zu erwarten, erhebliche Beeinträchtigungen der sonstigen Schutzgüter durch Hochwassergefahren sind ebenfalls nicht ersichtlich.

Sonstige Fachgesetze / Schutzstatus

Im Norden des Plangebietes, u. a. entlang der Straße „An der Furth“, verlaufen zwei Feldhecken (Baumhecken mit Biotoptyp: HFB). In der nördlich angrenzenden Straße „Im Bruche“ wächst eine Baumreihe und im Staßenseitenraum der südlich angrenzenden Kreisstraße „Bramscher WEG“ befindet sich eine Allee, von der zwei Bäume mit ihrem Stamm innerhalb des Plangebietes stehen. Diese Gehölzstrukturen unterliegen dem Schutz der Verordnung des Landkreises Osnabrück zum Schutz von Baumreihen, Hecken und Feldgehölzen vom 28.02.1998 und sind damit geschützte Landschaftsbestandteile. Die beiden Alleebäume werden im B-Plan als Einzelbäume zum Erhalt festgesetzt und die Feldhecken werden als Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft ausgewiesen.

Das Plangebiet unterliegt ansonsten keinem besonderen Schutzstatus.

Nach § 55 WHG ist Abwasser so zu beseitigen, dass das Wohl der Allgemeinheit nicht beeinträchtigt wird. Das Niederschlagswasser soll ortsnah versickert, verrieselt oder direkt oder über eine Kanalisation ohne Vermischung mit Schmutzwasser in ein Gewässer eingeleitet werden, soweit dem weder wasserrechtliche noch sonstige öffentlich-rechtliche Vorschriften noch wasserwirtschaftliche Belange entgegenstehen.

Das Plangebiet unterliegt ansonsten keinem besonderen Schutzstatus.

⁹ Wasserverband Wittlage: Dimensionierung eines Rückhaltevolumens gem. DWA-A 117, Projekt: RRB Baugebiet Im Gänseorte, Bohmte-Hunteburg“, Bad Essen, 22.06.2022.

¹⁰ Ingenieurgesellschaft für Arbeits- und Umweltschutz bR: Baugrunduntersuchungen B-Plan 114 "Im Gänseorte" in 49163 Hunteburg-Bohmte - Versickerungsgutachten", Melle, 08.03.2023.

4.2.2 Fachplanungen

Bundesraumordnungsplan Hochwasserschutz (BRPHV)

Am 01.09.2021 ist der erste länderübergreifende Raumordnungsplan für den Hochwasserschutz in Kraft getreten¹¹. Der Plan dient dazu, den Hochwasserschutz zu verbessern, indem hochwassergefährdete Flächen besser und vor allem auch einheitlicher durch vorausschauende Raumplanung geschützt werden.

Insbesondere folgende raumordnerische **Ziele** dieser Verordnung sind dabei auch für die vorliegende Bauleitplanung relevant:

„I.1.1 (Z) Bei raumbedeutsamen Planungen und Maßnahmen einschließlich der Siedlungsentwicklung sind die Risiken von Hochwassern nach Maßgabe der bei öffentlichen Stellen verfügbaren Daten zu prüfen; dies betrifft neben der Wahrscheinlichkeit des Eintritts eines Hochwasserereignisses und seinem räumlichen und zeitlichen Ausmaß auch die Wassertiefe und die Fließgeschwindigkeit. Ferner sind die unterschiedlichen Empfindlichkeiten und Schutzwürdigkeiten der einzelnen Raumnutzungen und Raumfunktionen in die Prüfung von Hochwasserrisiken einzubeziehen. (...)

I.2.1 (Z) Die Auswirkungen des Klimawandels im Hinblick auf Hochwasserereignisse durch oberirdische Gewässer, durch Starkregen oder durch in Küstengebiete eindringendes Meerwasser sind bei raumbedeutsamen Planungen und Maßnahmen einschließlich der Siedlungsentwicklung nach Maßgabe der bei öffentlichen Stellen verfügbaren Daten vorausschauend zu prüfen. (...)

II.1.3 (Z) Bei raumbedeutsamen Planungen und Maßnahmen in Einzugsgebieten nach § 3 Nummer 13 WHG ist das natürliche Wasserversickerungs- und Wasserrückhaltevermögen des Bodens, soweit es hochwassermindernd wirkt und Daten über das Wasserhaltevermögen des Bodens bei öffentlichen Stellen verfügbar sind, zu erhalten. Einer Erhaltung im Sinne von Satz 1 wird gleichgesetzt:

1. Eine Beeinträchtigung des Wasserversickerungs- und Wasserrückhaltevermögens des Bodens wird in angemessener Frist in einem räumlichen und funktionalen Zusammenhang ausgeglichen.
2. Bei notwendigen Unterhaltungsmaßnahmen sowie Ausbau- und Neubauvorhaben von Bundeswasserstraßen werden mehr als nur geringfügige Auswirkungen auf den Hochwasserschutz vermieden.“¹²

Für das vorliegende Plangebiet lässt sich hinsichtlich einer Hochwassergefährdung folgendes feststellen:

1. Das Plangebiet liegt außerhalb gesetzlicher Überschwemmungsgebiete (ÜSG). Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikogebiete werden ebenfalls nicht überplant.
2. Gemäß Stellungnahme des Wasserverbandes Wittlage vom 02.05.2023 ist die Anschlussmöglichkeit des beplanten Gebietes an die zentrale Abwasserbeseitigung gegeben. Das Leitungsnetz ist entsprechend zu erweitern. Aufgrund der Topographie des Plangebiets ist ein Pumpwerk zu errichten, als Standort eignet sich die Fläche für das im Plangebiet vorgesehene Regenwasserrückhaltebecken (RRB). Gemäß dem vorliegenden Baugrundgutachten¹³ ist eine Versickerung des Oberflächenwassers im Plangebiet aufgrund der Boden- und Grundwasserhältnisse nicht möglich. Das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser soll daher in Zisternen gesammelt und über einen Notüberlauf an die geplante Regenwasserkanalisation angeschlossen werden. Zur Gewährleistung der schadlosen

¹¹ Verordnung über die Raumordnung im Bund für einen länderübergreifenden Hochwasserschutz (BRPHV) vom 19.08.2021 (BGBl. I 2021, S. 3712).

¹² Anlage zur Verordnung über die Raumordnung im Bund für einen länderübergreifenden Hochwasserschutz (BRPHV) vom 19.08.2021 (BGBl. I 2021, S. 3712), Abschnitt B Festlegungsteil.

¹³ Ingenieurgesellschaft für Arbeits- und Umweltschutz bR: Baugrunduntersuchungen B-Plan 114 „Im Gänseorte“ in 49163 Hunteburg-Bohmte - Versickerungsgutachten-, Melle, 08.03.2023.

Ableitung des Oberflächenwassers ist ferner innerhalb des Plangebietes ein RRB vorgesehen.¹⁴

3. Abgesehen davon ist grundsätzlich zu beachten, dass Starkregenereignisse durch das private und öffentliche Entwässerungsnetz nicht immer vollständig aufgenommen werden können, so dass es zur Überflutung von Gebäuden, Straßen und Freiflächen kommen kann. Grundsätzlich hat sich jeder Eigentümer wirkungsvoll und dauerhaft gegen schädliche Folgen von Rückstau zu schützen. Um vorhandene und künftige bauliche Anlagen gegen Überflutung zu sichern, wird empfohlen, auch bei den barrierefreien Zugängen den Überflutungsschutz zu beachten und ggf. Schutzmaßnahmen vorzusehen. Hierbei sollte u.a. das Merkblatt DWA-M 553 „Hochwasserangepasstes Planen und Bauen“ grundsätzlich beachtet werden. Die gemäß DWA-M 553 vorgesehenen Strategien zur Risikominimierung „Ausweichen“, „Widerstehen“ und/oder „Anpassen“ sollten entsprechend der Schutzwürdigkeit der jeweils geplanten baulichen Nutzung gewählt bzw. kombiniert werden. Ein entsprechender Hinweis wurde in die Planunterlagen aufgenommen.

Fazit:

Insgesamt wird aus den vorstehenden Darlegungen deutlich, dass für die vorliegende Planung keine erheblichen Auswirkungen durch Hochwasser zu erwarten sind, bzw. dass durch angemessene Vorsorgemaßnahmen gegen Starkregenereignisse potenzielle Gefährdungen vermieden werden können. Die raumordnerischen Zielsetzungen zum Hochwasserschutz werden vorliegend im Sinne von § 1 Abs. 4 BauGB beachtet.

Landes-Raumordnungsprogramm Niedersachsen (LROP)

In der Neubekanntmachung des LROPs (2017, Stand: 2022) werden zum Plangebiet keine Aussagen getroffen.

Regionales Raumordnungsprogramm (RROP)

Das Plangebiet liegt gemäß der zeichnerischen Darstellung des RROP für den Landkreis Osnabrück in einem Vorsorgegebiet für Trinkwassergewinnung (RROP 2004 D 3.9.1 03).

Nach dem RROP für den Landkreis Osnabrück 2004 sowie den Teilfortschreibungen von 2010 und 2013 sind für das Plangebiet ansonsten keine raumordnerischen Vorrang- oder Vorsorgefunktionen festgelegt.

Im aktuellen Entwurf der laufenden Neuaufstellung des RROPs (Stand: 2023) wird das Plangebiet als „weiße Fläche“ dargestellt. Ziele der Raumordnung stehen der vorliegenden Bauleitplanung nicht entgegen.

Landschaftsrahmenplan (LRP)

Der LRP des Landkreises Osnabrück (1993) empfiehlt für den weiteren Planungsraum die Rückführung von Acker in Grünland und die Anreicherung der Feldflur mit Kleinstrukturen. Das Plangebiet selbst wird ohne Funktionszuweisung als „weiße Fläche“ dargestellt.

Der neue LRP (Stand: 03/2023) benennt für das Plangebiet das Leitziel „Sicherung und Entwicklung einer auenangepassten Nutzung“ und für Teilflächen innerhalb des Plangebietes die Zielkategorien „Sicherung und Verbesserung von Gebieten mit überwiegend hoher Bedeutung für Arten und Biotope und sehr hoher bis hoher Bedeutung für Landschaftsbild, Boden/Wasser, Klima/Luft“ sowie „Vorrangige Entwicklung und Wiederherstellung in Gebieten mit aktuell überwiegend geringer bis sehr geringer Bedeutung für alle Schutzgüter“ (LRP 2023, Zielkonzept Karte 5a).

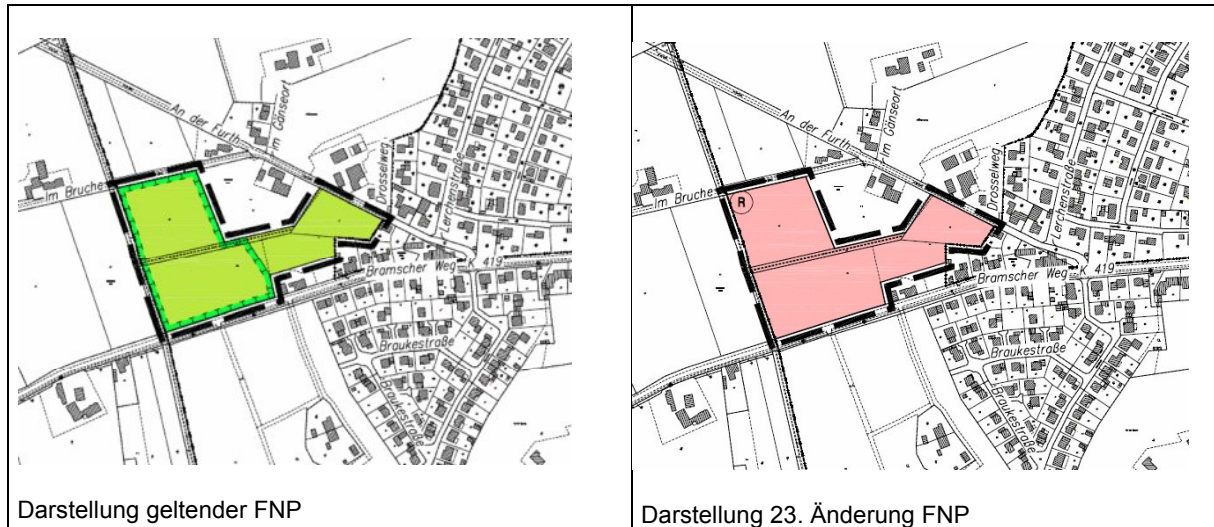
Landschaftsplan (LP)

Der Landschaftsplan der Gemeinde Bohmte (1994) trifft für das Plangebiet in der Karte Landschaftsentwicklung folgende Aussage: „Erhaltung und Pflege des historischen Ortsrandes“.

¹⁴ Wasserverband Wittlage: Dimensionierung eines Rückhaltevolumens gem. DWA-A 117, Projekt: RRB Baugebiet Im Gänseorte, Bohmte-Hunteburg, Bad Essen, 22.06.2022.

Flächennutzungsplan / Bebauungsplan

Im geltenden Flächennutzungsplan (FNP) der Gemeinde ist das Plangebiet überwiegend als Fläche für die Landwirtschaft dargestellt. Da der vorliegende B-Plan in diesen Bereichen von den Vorgaben des FNPs abweicht, erfolgt parallel die 23. Änderung des FNPs mit der Darstellung von Wohnbauflächen und eines Regenwasserrückhaltebeckens (nur als Symbol).



Für das Areal besteht überwiegend noch kein Bebauungsplan. Der B-Plan Nr. 114 „Im Gänseorte“ überlagert jedoch kleinflächig den östlich bestehenden rechtswirksamen B-Plan Nr. 2 „Krähenkamp“. In den überlagerten Bereichen gelten zukünftig die Festsetzungen des B-Plans Nr. 114. Es gilt hier der Rechtssatz, dass die neuere Rechtsnorm die ältere Rechtsnorm ersetzt (vgl. u.a. Urteil vom 10. August 1990 - BVerwG 4 C 3.90 - BVerwGE 85, 289). Ein gesondertes Aufhebungsverfahren zum B-Plan Nr. 2 ist nicht geplant und auch nicht erforderlich.

Sonstige Fachplanungen

Es sind ansonsten keine weiteren Fachplanungen bekannt, die planungsrelevante Vorgaben zu dem vorliegenden Bauleitplanverfahren treffen.

4.3 Bestand und Bestandsschutz

Das Plangebiet liegt in einem ländlich geprägten Raum mit Grünland- und Ackernutzungen, teilweise durchsetzt von Feldhecken und Gräben. Im Plangebiet selbst besteht zum Teil Wohnbebauung, ansonsten wird es überwiegend landwirtschaftlich als Acker und Grünland genutzt.

Innerhalb des Plangebiets besteht ferner ein Gewässergraben. Nach Stellungnahme des Unterhaltungsverbandes Nr. 70 „Obere Hunte“ (UHV 70) vom 02.06.2023 im Rahmen der frühzeitigen Beteiligung handelt es sich um das Gewässer Nr. 209a (Gewässer 3. Ordnung). Der Gewässergraben dient ausschließlich der Binnenentwässerung. Da für das Plangebiet eine neue Entwässerungsplanung vorliegt, verliert der Graben seine Funktion und kann laut Stellungnahme des UHV 70 aufgegeben werden.

Auf den umliegenden Flächen finden sich zudem weitere Wohnnutzungen des Ortsteils Hunteburg mit den dazugehörigen Erschließungsstraßen sowie Wohngebäude des Außenbereichs und Hofanlagen mit Hausgärten und heterogenen Außenanlagen. Details sind der im Umweltbericht dokumentierten Bestandsaufnahme zu entnehmen.

Zum Zeitpunkt der Inkraftsetzung des Bebauungsplans rechtmäßig genehmigte Bestandsgebäude genießen Bestandschutz - solange sie baulich nicht verändert werden

und die genehmigte Nutzung nicht geändert bzw. endgültig aufgegeben wird - und müssen die Festsetzungen des Bebauungsplans nicht umsetzen. Der Bestandschutz basiert auf dem Eigentumsrecht gem. Art 14 Abs. 1 S. 1 des Grundgesetzes, gehört somit zu den Grundrechten und gilt grundsätzlich. Die im Bebauungsplan getroffenen Festsetzungen gelten daher nur für Neubaumaßnahmen sowie für Baumaßnahmen, bei denen ein bauordnungsrechtliches Genehmigungsverfahren (§§ 63/64 NBauO) oder ein Anzeigeverfahren (§ 62 NBauO) vorgesehen ist, tlw. auch für nach § 60 NBauO verfahrensfreie Neubauten von Nebengebäuden und Garagen. Bei Anbaumaßnahmen an rechtmäßig errichteten Bestandsgebäuden gelten die Festsetzungen lediglich für den Neubauteil und nicht für das bestandsgeschützte Altgebäude.

4.4 Standortdiskussion

Zum Plangebiet hat die vertiefende städtebauliche Analyse folgendes ergeben:

- Das Plangebiet wird im geltenden FNP bereits tlw. als Wohnbaufläche dargestellt und ist damit das Ergebnis eines umfangreichen Planungs- und Abwägungsprozesses mit anschließender Genehmigung der höheren Verwaltungsbehörde.
- Der Bereich bietet die Möglichkeit, die angrenzend bestehenden Wohngebiete im zu ergänzen und abzurunden und weitere dringend benötigte Wohngrundstücke bereitstellen zu können.
- Das Areal kann vom Bramscher Weg (K 419) sowie den angrenzenden Gemeindestraßen aus erschlossen werden.
- Für das Areal bestehen keine raumordnerischen Vorrangfunktionen oder naturschutzfachlichen Schutzgebietsausweisungen.
- Das Gebiet ist hinsichtlich der zu beachtenden Umweltbelange nach § 1 Abs. 6 Ziffer 7 BauGB und des zu berücksichtigenden Konfliktpotentials als Bereich einzustufen, der die gewünschte bauleitplanerische Entwicklung zulassen würde. Potentielle Konflikte zwischen Umweltbelangen (§ 1 Abs. 6 Nr. 7 und § 1 a BauGB) und der geplanten Baugebietsnutzung können voraussichtlich vermieden bzw. bewältigt werden.
- Die Flächen stehen für die beabsichtigte städtebauliche Entwicklung zur Verfügung.
- Derzeit ist lediglich mit dem vorliegenden Plangebiet die Möglichkeit zur kurzfristigen Bereitstellung von Wohnbaugrundstücken im Ortsteil Hunteburg gegeben.

Aus den vorstehenden Ausführungen wird deutlich, dass die vorliegende Bauleitplanung erforderlich und im Sinne von § 1 Abs. 7 BauGB auch abgewogen ist. Andere besser geeignete und kurzfristig verfügbare Alternativflächen stehen in der Gemeinde Bohmte derzeit nicht zur Verfügung.

Zu Sinn, Zweck und Anforderungen an eine Alternativenprüfung folgende Rechtsprechung des OVG Rheinland-Pfalz, Urt. v. 06.10.2011 (Az.: 1 C 11322/10.OVG):

„Die Einbeziehung möglicher Alternativen für eine Planung in das Bauleitverfahren ergibt sich schon aus § 3 Abs. 1 BauGB, wonach die Öffentlichkeit bei der frühzeitigen Bürgerbeteiligung auch über sich wesentlich unterscheidende Lösungen unterrichtet werden soll (Ernst/Zinkahn/-Bielenberg/Krautzberger, BauGB, § 3, Rn. 15). Das Aufzeigen von Alternativen ist jedoch kein Selbstzweck, sondern soll dazu dienen, die unter den tatsächlichen Gegebenheiten bestmögliche Lösung für die städtebauliche Entwicklung und Ordnung zu finden. Als Alternativen kommen solche Gestaltungen in Betracht, die aus Sicht der planenden Gemeinde als real mögliche Lösungen ernsthaft zu erwägen sind. Andererseits kann der Verzicht auf die Einbeziehung von Alternativen in die Planung ein Abwägungsfehler sein, wenn sie naheliegen (vgl. BVerwG, Beschluss vom 28.08.1987, BRS 47 Nr. 3 und [...], Rn. 20; OVG RP, Urteil vom 04.07.2006, BRS 70 Nr. 23 und [...], Rn. 55).“

Ergänzend aus dem Urteil des OVG Rheinland-Pfalz, vom 22.12.2010 (- 8 C 10600/10 -):

„Danach ist die Alternativenprüfungspflicht - gerade auch in Bezug auf Standortalternativen - in der Bauleitplanung in mehrfacher Hinsicht eingeschränkt: Zunächst ergibt sich aus dem materiellen Schutzkonzept der Umweltprüfung und des Umweltberichts, dass allein anderweitige Planungsmög-

lichkeiten berücksichtigt werden müssen, die sich in Bezug auf die in § 2 Abs. 4 Satz 1 BauGB genannten Umweltbelange als Alternativen darstellen, das heißt sich als für diese Belange schonender erweisen. Darüber hinaus sind nur „in Betracht kommende“ anderweitige Planungsmöglichkeiten im Umweltbericht zu berücksichtigen. Dies schließt insbesondere auch eine Bewertung von Planungsalternativen anhand von umweltfremden Sachkriterien ein, so dass auch eine ökologisch angezeigte Planungsalternative durchaus aus ökonomischen Gründen nicht in Betracht kommen bzw. unvernünftig sein kann. Die Gemeinden können daher auf der Grundlage einer Grobanalyse auch umweltrelevante Planungsvarianten frühzeitig aus dem Planungsprozess ausscheiden, ohne damit die Alternativprüfungspflicht zu verletzen.“

Nach § 1a Abs. 2 Satz 4 BauGB soll die Notwendigkeit der Umwandlung landwirtschaftlich oder als Wald genutzter Flächen begründet werden; dabei sollen Ermittlungen zu den Möglichkeiten der Innenentwicklung zugrunde gelegt werden, zu denen insbesondere Brachflächen, Gebäudeleerstand, Baulücken und andere Nachverdichtungsmöglichkeiten zählen können.

Im Rahmen der vorliegenden Planung ist die Notwendigkeit zur Überplanung der landwirtschaftlichen Flächen insbesondere damit zu begründen, dass ein größerer Pool an zusammenhängenden Wohnbauflächen zur Deckung des Wohnbedarfs benötigt wird. Hierzu stehen im Ortsteil Hunteburg keine besser geeigneten Brachflächen zur Verfügung. Auch die Aktivierung von Gebäudeleerständen und Baulücken oder andere Maßnahmen der Innenentwicklung stellen derzeit keine geeignetere Alternative dar. Im Ortskern gibt es keine nennenswerten Wohnungsleerstände.

Darüber hinaus muss klar herausgestellt werden, dass in der Gemeinde Bohmte generell neue Baugebiete nur entsprechend des sich tatsächlich abzeichnenden Bedarfes ausgewiesen werden. Dieses bereits seit Jahrzehnten erfolgreich angewendete planerische Handeln ist darüber hinaus auch wirtschaftlich geboten. Denn die mit der Realisierung von Baugebieten einhergehende Flächenerwerbs-, Planungs-, Erschließungs- und Folgekosten lassen sich vernünftigerweise nur bei entsprechender Nachfragesituation rechtfertigen und vorfinanzieren.

4.5 Planungsabsicht

Die nachfolgende Abbildung zeigt das aktuelle Erschließungs- und Parzellierungskonzept.



4.5.1 Art der baulichen Nutzung

Mit der vorliegenden Planung wird das städtebauliche Ziel verfolgt, dringend benötigte Wohnbaugrundstücke bereitstellen zu können. Das Plangebiet wird dementsprechend überwiegend als Allgemeines Wohngebiet (WA) gemäß § 4 BauNVO festgesetzt.

In dem WA sind allgemein zulässig:

1. Wohngebäude,
2. die der Versorgung des Gebietes dienenden Läden, Schank- und Speisewirtschaften sowie nicht störende Handwerksbetriebe,
3. Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke.

Nicht zugelassen im WA werden jedoch die gemäß § 4 Abs. 3 ansonsten ausnahmsweise zulässigen Nutzungen:

1. Betriebe des Beherbergungsgewerbes,
2. sonstige nicht störende Gewerbebetriebe,
3. Anlagen für Verwaltungen,
4. Gartenbaubetriebe,
5. Tankstellen.

Die nach § 4 Abs. 3 BauNVO im WA ausnahmsweise zulässigen Nutzungen werden ausgeschlossen, weil für sie im Plangebiet und seinem Umfeld weder ein Bedarf noch eine angemessene Entwicklungsmöglichkeit besteht und diese Nutzungen tlw. ein erhebliches Konfliktpotential besitzen.

4.5.2 Maß der baulichen Nutzung, Bauweise, Überbaubare Grundstücksfläche

Den Festsetzungen zum Maß der baulichen Nutzung, der Bauweise und den überbaubaren Grundstücksflächen kommt eine besonders wichtige Bedeutung zu. Deshalb wurden zur Schaffung eines ästhetisch ansprechenden Siedlungsbildes unter Würdigung ortstypischer Bauweisen, klimatischer Belange, Belange der Wohnraumversorgung etc. Festsetzungen getroffen, um eine möglichst harmonische Integration in das Ortsbild zu gewährleisten. Die Festsetzungen sollen jedoch vielfältige Wohnformen zulassen und planerische Freiräume ermöglichen, in dem der einzelne Bauherr seine eigenen Bauwünsche umsetzen kann.

Das WA wird in 2 Bereiche (WA 1 u. WA 2) unterteilt, die hinsichtlich der hier zulässigen Nutzungen und Nutzungsdichten untergliedert werden. In beiden WA werden Einzel- und Doppelhäuser (E/D) mit maximal 2 Vollgeschossen (II) in abweichender Bauweise (a25 = offene Bauweise mit Begrenzung der Baukörperlänge auf 25 m) zugelassen. Im WA1 sollen auch Mehrfamilienhäuser mit mindestens 4 und maximal 6 Wohnungen entstehen. Im WA 2 werden je Einzelhaus maximal 2 Wohnungen und je Doppelhaushälfte maximal 1 wohnung zugelassen.

In beiden WA wird die Grundflächenzahl (GRZ) auf 0,4 und die Geschossflächenzahl (GFZ) auf 0,6 festgesetzt. Damit werden die gemäß § 17 BauNVO für WA empfohlenen Orientierungswerte eingehalten.

Ferner wird in allen WA die überbaubare Grundstücksfläche durch die Festsetzung von Baugrenzen gemäß § 23 Abs. 3 BauNVO bestimmt. Durch die Vorgabe von Baugrenzen wird eine zu starre Reglementierung hinsichtlich der Baukörperplatzierung verhindert.

Die nördliche Baugrenze im WA1 hält zur Minimierung der Geruchsbelastungen einen angemessenen Abstand zum nördlich liegenden landwirtschaftlichen Betrieb.

Weitere Vorgaben (u.a. zur maximalen Gebäudehöhe, zur Gestaltung von Einfriedungen etc.) erfolgen durch textliche Festsetzungen inkl. örtliche Bauvorschriften im B-Plan (siehe auch Kapitel 4.7).

4.5.3 Sonstige Flächenausweisungen

Erhaltungswerte Gehölzflächen werden als Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft ausgewiesen. Erhaltungswerte Einzelbäume werden ebenfalls planungsrechtlich gesichert. Die Bäume und Gehölzflächen dienen u.a. zur naturnahen Integration des Plangebietes in das Landschaftsbild und als Lebensraum für Tiere und Pflanzen.

Entlang des am Westrand des Plangebietes verlaufenden Gewässers wird ein 5 m breiter Rand-, Räum- und Unterhaltungsstreifen ausgewiesen. Ferner wird das zur Sicherung der schadlosen Ableitung des Oberflächenwassers erforderliche Regenwasserrückhaltebecken in der Nordwestecke des Plangebietes als Fläche für die Wasserwirtschaft festgesetzt.

Auf die Ausweisung eines Spielplatzes wurde verzichtet, da in einer Entfernung von ca. 325 m nordöstlich, an der Straße „Krähenkamp“, ein Spielplatz besteht, der fußläufig gut erreichbar ist.

4.5.4 Verkehrsflächen, Verkehrserschließung, Stellplatzempfehlungen

Die Haupterschließung erfolgt von der Straße „An der Furth“ aus über eine neue 7,0 m breite innere Erschließungsstraße, die in der Mitte des Plangebietes in die südlich angrenzende K 419 und im Nordwesten am geplanten Regenwasserrückhaltebecken in einer Wendeanlage mündet. Zwei Fuß- und Radwege, einer mit Anschluss an die K 419 und einer mit Anschluss an die nördlich angrenzende Gemeindestraße „Im Bruche“ optimieren die Vernetzung zur freien Landschaft, sichern die Zufahrt für Fahrzeuge der Gewässerunterhaltung und die Unterbringung von Versorgungseinrichtungen, insbesondere für die schadlose Ableitung des Oberflächenwassers.

Ein Fuß- und Radweg befindet sich ausschließlich auf der Südseite der K 419, so dass aus dem Baugebiet zunehmender Querungsbedarf entstehen wird. Hierzu sollen im Zuge der Erschließungsplanungen bereits geeignete Querungshilfen eingeplant werden, um die erforderliche Sicherheit für Fußgänger und Radfahrer gewährleisten zu können. Auf Nachfrage seitens der Gemeinde beim Landkreis Osnabrück wird von dort eine Querungshilfe östlich der mittig geplanten Einfahrt bevorzugt, da von überwiegenden Fahrbewegungen in Richtung und aus Richtung Ortskern Hunteburg auszugehen ist. Zur abschließenden Klärung soll hierzu eine Verkehrsschau erfolgen.

Gemäß der erfolgten Vorabstimmung mit dem Fachdienst 9.2 „Kreisstraßen“ beim Landkreis Osnabrück wird auch von dort die Verlegung der bisherigen Ortsdurchfahrt (OD) bis an die westliche Geltungsbereichsgrenze empfohlen. Dabei ist die Verkehrsbehörde des Landkreises Osnabrück (Fachdienst 5.4) zu beteiligen. Mit der gewünschten Verlegung der OD könnten künftig auf die 20 m-Bauverbotszone verzichtet und die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf 50 km/h begrenzt werden. Die Gemeinde Bohmte geht angesichts der Vorabstimmungen davon aus, dass der gewünschten OD-Verlegung seitens der Verkehrsbehörde zugestimmt wird.

In der EAE 85/95 (ersetzt durch RAST 06) wird empfohlen, für je 3-6 Wohnungen (Wohneinheiten) einen Stellplatz im öffentlichen Bereich bereitzustellen. Entstehen werden voraussichtlich rd. 43 neue Gebäude mit insgesamt ca. 86 Wohneinheiten, so dass hier mindestens 18 Stellplätze im öffentlichen Bereich eingerichtet werden sollten.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Anwohner von Stichstraßen ohne Wendepunkte mit einem Mindestdurchmesser von 20 m ihre Abfallbehälter an den ordnungsgemäß von Abfallsammelfahrzeugen zu befahrenden Straßen zur Abfuhr bereitstellen müssen.

Im Rahmen der Umweltprüfung wurde zur Beurteilung der Auswirkungen durch Verkehrslärm ein Verkehrslärmgutachten erstellt¹⁵. Darin wurden zur Berücksichtigung von Verkehrsschwankungen, auch bedingt durch den Quell- und Zielverkehr des geplanten Wohngebietes, die maßgebenden stündlichen Verkehrsmengen pauschal um 10% erhöht.¹⁶ Die Ergebnisse der Schalltechnischen Untersuchung zeigen, dass die in Teilflächen des Plangebiets zu erwartenden erheblichen Auswirkungen durch Verkehrslärm sich durch entsprechende passive Lärmschutzmaßnahmen (PLS I bis IV) auf ein wenig oder nicht erhebliches Maß verringern lassen. Damit sollen insbesondere die für ein gesundes Wohnen und Schlafen erforderlichen Innenraumpegel gewährleistet werden. Im Bebauungsplan werden daher entsprechende Festsetzungen zum Schutz vor Verkehrslärm getroffen.

4.5.5 Klimaschutz und Klimaanpassung

In die Klimaschutzthematik ist u.a. aufgrund der Fridays for Future-Bewegung aber auch aufgrund von jüngsten Hitze- und Starkregenereignissen und dem aktuellen Welt-Klimaschutzbericht (Weltklimarat der Vereinten Nationen IPCC 2021) viel Bewegung gekommen. Der aktuelle IPCC-Bericht stellt u.a. fest:

„Der vom Menschen verursachte Klimawandel wirkt sich bereits auf viele Wetter- und Klimaextreme in allen Regionen der Welt aus. Seit dem Fünften Sachstandsbericht (AR5) gibt es stärkere Belege für beobachtete Veränderungen von Extremen wie Hitzewellen, Starkniederschlägen, Dürren und tropischen Wirbelstürmen sowie insbesondere für deren Zuordnung zum Einfluss des Menschen.“¹⁷

In weiten Teilen von Wissenschaft und Bevölkerung besteht Einsicht darüber, dass ein grundlegendes und schnellstmögliches Umdenken und Handeln erforderlich ist. Diese gesamtgesellschaftliche Aufgabe betrifft auch die Stadtplanung.

Im Rahmen der Bauleitplanung sind zahlreiche Planungsziele (§ 1 Abs. 5 BauGB) und Planungsleitlinien (§ 1 Abs. 6 BauGB) zu beachten. Die Klimaschutzgrundsätze nach § 1a Abs. 5 BauGB sind dabei ein Belang der mit zahlreichen anderen Belangen konkurriert.

Die planenden Kommunen sind dabei aus ureigenem Interesse gefordert, auch im Rahmen der Bauleitplanung Maßnahmen für den lokalen und globalen Klimaschutz und die Klimaanpassung zu ergreifen; dementsprechend auch Maßnahmen, die über die unmittelbaren planbedingten Auswirkungen auf das (Klein-) Klima hinausgehen.

Die zunehmenden globalen Klimaveränderungen zeigen sich zunehmend auch in Deutschland spürbar u.a. durch Starkregenereignisse und Dürreperioden mit entsprechenden konkreten Auswirkungen auf die Umweltbelange (u.a. Gefährdungen für Mensch und Tier durch Überschwemmungen, Überlastung von Entwässerungssystemen, Zerstörung von Kultur- und Sachgütern, Bodenerosion und -austrocknung, Grundwasserabsenkungen, Trinkwasserknappheit etc.).

Maßnahmen zum allgemeinen Klimaschutz und zur Klimaanpassung:

Gewässerrandstreifen, Regenwasserrückhaltebecken

Im Nordosten des Plangebietes erfolgt die Ausweisung eines Gewässerrandstreifens und einer Fläche für die Wasserwirtschaft zum geplanten Bau eines Regenwasserrückhaltebeckens. Diese Maßnahmen dienen auch zur Minimierung bzw. Verminderung der Beeinträchtigungen des Schutzgutes Klima und Luft (Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen während der Bau- und Betriebsphasen).

¹⁵ Wenker & Gesing: „Schalltechnische Untersuchung zum Bebauungsplan Nr. 114 ‚Im Gänseorte der Gemeinde Bohmte‘, Bericht Nr. 4680.1/01“, Gronau, 20.04.2021

¹⁶ vgl. ebenda, Kapitel 4

¹⁷ UN-Weltklimarat (IPCC): Sechster IPCC- Sachstandsbericht (AR6), Beitrag von Arbeitsgruppe I: Naturwissenschaftliche Grundlagen, Hauptaussagen, Version vom 20.08.2021

Sammlung von Niederschlagswasser in Zisternen

Zur Minimierung der Auswirkungen durch Trockenperioden und Starkregenereignissen wurde eine Festsetzung in den B-Plan aufgenommen, die eine Sammlung des von den Dachflächen abfließenden Niederschlagswassers in Zisternen vorschreibt. Das gesammelte Wasser kann zur Gartenbewässerung und Brauchwasser genutzt werden. Hiermit können u.a. Kanalsysteme entlastet, die Grundwasserneubildung gefördert, die natürliche Leistungsfähigkeit des Bodens erhalten und der Trinkwasserverbrauch gesenkt werden. Gleichzeitig wird ein Beitrag zur Hochwasser- und Starkregenvorsorge geleistet.

Baumpflanzungen und Gehölzflächen

Als Maßnahmen zum allgemeinen Klimaschutz und zur Klimaanpassung werden neben dem Erhalt einer Feldhecke und zweier Einzelbäume auch Anpflanzungen von Einzelbäumen im Bereich der Straßen und auf den Baugrundstücken sowie die Anlagen von Gehölzflächen festgesetzt. Für die Anpflanzungen sind standortgerechte heimische Gehölze sowie klimaresiliente Arten gemäß Kapitel 2.3.2 zu verwenden.

Gebäudebezogene Klimaschutzmaßnahmen

Die Gemeinde steht der Förderung und dem Ausbau der regenerativen Energienutzung auch im Bereich des Hausbaus grundsätzlich positiv gegenüber. In Hinblick auf Gebäude bezogene Klimaschutzmaßnahmen bieten die aktuell geltenden rechtlichen Vorgaben des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) den allgemeingültigen fachlichen Standard. Jedoch erlaubt § 9 Abs. 1 BauGB ergänzende oder auch weitergehende Festsetzungsmöglichkeiten, sofern diese noch im Sinne des § 1 Abs. 7 BauGB als ein Ergebnis gerechter Abwägung zu betrachten sind. In diesem Sinne weist u.a. das Bayerische Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr darauf hin, dass

„auch die Fachkommission Städtebau [...] sich mit dieser bundesrechtlichen Auslegungsfrage [hier zu Festsetzungsmöglichkeiten der Regenwassernutzung] befasst [hat] und zu einem Vorschlag der Umweltministerkonferenz betreffend die Stärkung des Belangs der Klimawandelanpassung [...] ausdrücklich festgehalten, dass „[...] die Vorschriften in § 1 Abs. 7 BauGB und die Festsetzungsmöglichkeiten des § 9 BauGB so offen formuliert sind, dass sie den Kommunen als Träger der Planungshoheit alle denkbaren Möglichkeiten eröffnen, Belange der Umwelt und des Klimaschutzes zu berücksichtigen, so dass es keiner weiteren Ergänzungen des BauGB oder der BauNVO aus Gründen des Klimaschutzes bedarf [...]“¹⁸

Nutzung von Solarenergie

Bezüglich der insbesondere auch dem Klimaschutz dienenden solarenergetischen Optimierung von Gebäuden werden auch an den B-Plan als planungsrechtliche Grundlage für Hochbauten bestimmte Anforderungen gestellt. Hierbei sind die Ausrichtung der Gebäude zur Sonne, die Verschattungsfreiheit von Fenstern, Wand- und Dachflächen sowie die Dachform und -neigung besonders wichtig.

An den Bebauungsplan sind nach Dipl.-Ing. Peter Goretzki für eine optimale Nutzung der Solarenergie fünf solare Anforderungen zu stellen:

1. solare Anforderung:

Die Hauptfassade (Wohnzimmerseite) sollte gegen Süden orientiert sein. Südabweichungen bis zu 30° sind unbedenklich.

2. solare Anforderung:

Die Hauptfensterflächen sollten möglichst verschattungsarm sein. Zwischen Gebäuden soll der Zeilenabstand A die 2,8-fache Gebäudehöhe H nicht unterschreiten ($A/H > 2,8$; $\alpha < 20^\circ$). Laubbäume sollen gegenüber SW-SSO orientierten Fassaden einen Mindestabstand mit der 1,5-fachen erreichbaren Baumhöhe einhalten.

¹⁸ Bayerisches Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr, Schreiben vom 27.07.2021 zum klimasensiblen Umgang mit Niederschlagswasser in der Bauleitplanung sowie zur Bewertung von „Schottergärten“

3. solare Anforderung:

Der Bebauungsplan muss zwischen Südwest und Südost ausgerichtete Dachflächen zulassen.

4. solare Anforderung:

Die Dachneigung sollte im Bereich zwischen etwa 30° und 48° zulässig sein.

5. solare Anforderung:

Gestaltungssatzungen sollen Solaranlagen zulassen und mit dem Straßen-, Orts- und Landschaftsbild verträgliche Möglichkeiten zur Errichtung von Solaranlagen aufzeigen.¹⁹

Die planungsrechtlichen Festsetzungen des vorliegenden B-Planes wurden u. a. so getroffen, dass sie die Rahmenbedingungen zur solarenergetischen Gebäudeoptimierung fördern bzw. dass sie diesen nicht entgegenstehen. Das Straßenkonzept und der Flächenzuschnitt erlauben eine sehr gute Solarnutzung durch Gebäudestellung.

Die 2. solare Anforderung (Vermeidung von Verschattung) wird ebenfalls angemessen - unter Würdigung konkurrierender städtebaulicher Zielsetzungen - berücksichtigt. So werden z. B. keine konkreten (neuen) Baumstandorte vorgegeben. Ferner sind bei den geforderten Anpflanzungen nur standortgerechte heimische Laubgehölze zulässig. Diese spenden im Sommer Schatten (Kühlungsfunktion), verlieren i.d.R. jedoch im Herbst ihr Laub und lassen dadurch in der Heizperiode wieder hinreichend Sonnenlicht zur Erwärmung von Gebäuden durch.

Die in der 2. solaren Anforderung geforderten Mindestabstände von Gebäuden untereinander sowie zwischen Bäumen und Gebäuden werden nicht verbindlich vorgegeben, da sie mit anderen ebenfalls gewichtigen städtebaulichen Zielsetzungen konkurrieren.

So wäre bei Gebäuden mit Südausrichtung der Dachfläche sowie mit der vorliegend zulässigen maximalen Gebäudehöhe von 9,50 m ein Mindestabstand (A) zum nächsten Gebäude von 26,60 m ($A/H > 2,8$) erforderlich. Um diese Vorgabe einhalten zu können, müssten die Grundstücke sehr groß sein. Dies würde jedoch dem Gebot eines sparsamen und schonenden Umgangs mit Grund und Boden sowie dem Ziel, Wohneigentum für weite Kreise der Bevölkerung zu ermöglichen, entgegenwirken.

Selbst kleinere Baumarten mit einer maximalen Wuchshöhe von 10 m müssten nach der solaren Anforderung Nr. 2 bereits 15 m Mindestabstand zum Wohngebäude einhalten. Die Einhaltung dieser Vorgabe würde eine erhebliche Einschränkung der individuellen Gartengestaltung darstellen und zudem der im Sommer durchaus gewünschten Beschattungswirkung zuwiderlaufen. Wie bereits weiter oben ausgeführt, wird bei der Anpflanzung von Laubbäumen die Beschattungswirkung nach dem herbstlichen Laubfall gerade auch in der Heizperiode deutlich minimiert, so dass durchaus auch geringere Abstände möglich sind.

Die 4. und 5. solare Anforderung wird ebenfalls beachtet. Die festgesetzten Dachformen und -neigungen erlauben ebenfalls eine optimierte Solarnutzung. Ferner werden keine gestalterischen Festsetzungen getroffen, die einer Nutzung von Photovoltaikanlagen entgegenstehen würden.

Insgesamt können die Bauherren also ihre Gebäude unter Berücksichtigung einer möglichst optimalen passiven und/oder aktiven solarenergetischen Nutzung konzipieren.

Auf konkrete zwingende Vorgaben zur Anbringung von Solaranlagen hat die Gemeinde vorliegend bewusst verzichtet, da Bauzwänge u.a. den Bauwünschen von Bauherren entgegenstehen könnten. Hier sollte nach Auffassung der Gemeinde mit aufklärender Information (u.a. auch zu finanziellen Fördermöglichkeiten) weiterhin auf Freiwilligkeit gesetzt werden. Angesichts der geplanten Energiewende mit Abkehr von fossilen Energieträgern (u.a. Erdgas) geht die Gemeinde davon aus, dass die Bauherren schon aus

¹⁹ vgl: Faltblatt „Solarenergie im Planungs- und Baurecht“ der Studiengemeinschaft für Fertigbau e.V., Wiesbaden, Bearbeiter: Dipl.-Ing. Peter Goretzki

eigenem Interesse u.a. regenerative Energiequellen für die Strom- und Wärmeversorgung nutzen werden.

Die Nutzung der fossilen Energieträger Stein- und Braunkohle sowie Heizöl zur Raumheizung wurde jedoch ausgeschlossen.

Ferner ist darauf hinzuweisen, dass gem. § 32a NBauO ab dem 01.01.2025 bei der Errichtung von Wohngebäuden, die mindestens eine Dachfläche von 50 m² aufweisen, mindestens 50 % der Dachfläche mit Photovoltaikanlagen auszustatten sind. Gleiches gilt seit dem 01.01.2023 für überwiegend gewerblich genutzte Gebäude und seit dem 01.01.2024 für sonstige Gebäude.

Dachbegrünung auf Garagen und Nebenanlagen

Dachflächen von Garagen und Nebenanlagen mit einer Dachneigung bis 15 Grad sind mindestens extensiv zu begrünen. Diese Vorgabe soll ebenfalls als lokale Klimaschutzmaßnahme dienen. Insbesondere sollen hierdurch die Auswirkungen durch Hitze und Starkregen gemildert werden. Durch Dachbegrünung wird u. a. Regenwasser gespeichert. Dies geht i. d. R. mit einer Kühlung und Luftbefeuchtung der Umgebung einher. Gründächer bieten ferner Lebensraum für Pflanzen und Tiere und fördern so auch die Biodiversität.

Die Gemeinde Bohmte ist der Ansicht, dass die vorstehend dargelegten Maßnahmen zum allgemeinen Klimaschutz und zur Klimaanpassung dem § 1 Abs. 5 Satz 2 BauGB entsprechen. Danach sollen die Bauleitpläne dazu beitragen, 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. Zudem wird der § 1 Abs. 6 Nr. 7f BauGB beachtet, wonach bei der Aufstellung der Bauleitpläne auch die Nutzung erneuerbarer Energien sowie die sparsame und effiziente Nutzung von Energie zu berücksichtigen sind. Ferner wird der § 1a Abs. 5 BauGB voll berücksichtigt. Danach soll den Erfordernissen des Klimaschutzes durch Maßnahmen Rechnung getragen werden, die dem Klimawandel entgegenwirken und/oder der Anpassung an den Klimawandel dienen.

4.6 Umweltprüfung, Umweltbericht, Abwägung der Umweltbelange

Bei allen bauleitplanerischen Überlegungen in der Gemeinde Bohmte spielen die in § 1 Abs. 6 Ziffer 7 und § 1a BauGB benannten Umweltbelange eine gewichtige Rolle. Dennoch werden durch die vorliegende Planung Auswirkungen auf verschiedene Umweltbelange nach § 1 Abs. 6 Ziffer 7 und § 1a BauGB verursacht. So werden z. B. durch die Planung Eingriffe (künftige Bodenversiegelungen, Tief- und Hochbaumaßnahmen etc.) in den Naturhaushalt (u.a. Tiere, Pflanzen, Boden, Wasser, Luft, Klima) und das Landschaftsbild gemäß § 18 Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) vorbereitet. Darüber hinaus ist z. B. aufgrund der nahgelegenen Straßen mit Auswirkungen auf den Menschen und seine Gesundheit (u.a. durch Verkehrslärm) zu rechnen.

Zur hinreichenden Berücksichtigung der Belange des Umweltschutzes nach § 1 Abs. 6 Nr. 7 und § 1 a BauGB wurde entsprechend § 2 Abs. 4 BauGB eine Umweltprüfung mit integrierter Eingriffs-Ausgleichs-Regelung durchgeführt. Dabei wurden die voraussichtlich erheblichen Umweltauswirkungen ermittelt und in einem Umweltbericht beschrieben und bewertet. Der Umweltbericht ist als gesonderter Textteil Bestandteil der vorliegenden Begründung.

Nach § 1a Abs. 2 BauGB soll mit Grund und Boden sparsam und schonend umgegangen werden. Ferner sollen landwirtschaftlich, als Wald oder für Wohnzwecke genutzte Flächen nur im notwendigen Umfang umgenutzt werden. Diese Grundsätze sind im Rahmen der Abwägung nach § 1 Abs. 7 BauGB zu berücksichtigen.

In Abs. 3 des § 1 a BauGB wird vorgegeben, dass, bei Bauleitplänen, die Eingriffe in Natur und Landschaft erwarten lassen, ebenfalls im Rahmen der Abwägung das Vermeidungsgebot und die Eingriffsregelung nach dem BNatSchG zu berücksichtigen ist. Nach § 2 Abs. 4 BauGB ist das Ergebnis der Umweltprüfung insgesamt in der Abwägung zu berücksichtigen. Insgesamt erhalten die Umweltbelange jedoch keinen generellen Vorrang, auch kein Optimierungsgebot. Vielmehr finden die allgemeinen bauleitplanerischen Abwägungsgrundsätze Anwendung.

Die Ergebnisse der Umweltprüfung zeigen, dass durch die vorliegende Planung tlw. erhebliche Auswirkungen auf Schutzgüter zu erwarten wären. Im Rahmen der Umweltprüfung wurde jedoch auch aufgezeigt wie diese Auswirkungen angemessen vermieden, minimiert bzw. ausgeglichen werden können. Die nachfolgende Tabelle zeigt die erheblich betroffenen Umweltschutzgüter und die geplanten Vermeidungs-, Minimierungs- und Ausgleichsmaßnahmen:

Schutzgut	Umweltauswirkungen	Erheblichkeit	Vorgesehene Vermeidungs und Minimierungsmaßnahmen sowie Kompensationsmaßnahmen gemäß Osnabrücker Modell	Zusätzlicher Kompensations oder Handlungsbedarf
Mensch	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	○ keine erheblichen	•		nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	○ Immissionsbelastung durch Verkehrslärm	••	Durch geeignete passive Lärmschutzmaßnahmen können die zu erwartenden Belastungen durch Verkehrslärm ausreichend gemindert werden. Die vom Gutachter vorgeschlagenen Lärmschutzmaßnahmen wurden im Bebauungsplan festgesetzt.	nicht erforderlich
	○ Immissionsbelastung durch landwirtschaftliche Gerüche	•/••	Die in einem sehr kleinen Teilbereich des Plangebiets zu erwartenden Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsmissionen (oberhalb des Richtwertes von 0,10 bis maximal zu einem Wert von 0,15) werden wie in Kapitel 2.2.2.1 dargelegt und begründet von der Gemeinde als insgesamt nicht erheblich eingestuft. Aus Gründen der vorsorgenden Konfliktvermeidung wird jedoch der überbaubare Bereich im geplanten WA1 so abgegrenzt, dass dort überwiegend Werte von 0,10 eingehalten werden.	nicht erforderlich
Boden	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	○ Veränderung und Beeinträchtigung von Bodenfunktionen durch Bodenbewegung (Abtrag, Auftrag, Verdichtung, Durchmischung), Einträge anderer Bodenbestandteile und Entwässerung etc.	••	Bindung der zulässigen Überschreitung der GRZ an „ökologische“ Bauweisen; vollständige Kompensation durch externe Ausgleichsmaßnahmen	nicht erforderlich
	○ Verlust der Bodenfunktion als Standort und Lebensraum für Pflanzen und Tiere durch Versiegelung	••	Die gemäß § 19 Abs. 4 BauNVO zulässige Überschreitung der GRZ wird auf 25 % begrenzt und von ökologischen (wasserdurchlässigen) Bauweisen abhängig gemacht; vollständige Kompensation durch Ausgleichsmaßnahmen.	nicht erforderlich

	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	o keine erheblichen	•		nicht erforderlich
Fläche	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	o Inanspruchnahme bislang unbebauter Flächen	••	Minimierung der Straßenbreiten bei allerdings gut bebaubaren Grundstücken und ausreichenden Straßenquerschnitten für die maßgeblichen Begegnungsfälle; Nachverdichtung im Bereich vorhandener Bebauung; vollständige Kompensation durch Ausgleichsmaßnahmen	nicht erforderlich
	o Verlust gut bewirtschaftbarer und tlw. ertragreicher landwirtschaftlicher Nutzflächen	••	Minimierung des Flächenbedarfs durch kompakte Bebauung und eine flächenschonende Nachverdichtung im Bereich vorhandener Bebauung und großer Hausgärten	nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	o Schaffung von Raum für eine Wohnbebauung entsprechend aktueller Bedürfnisse / Nachfragen der Bevölkerung, verbunden mit erheblicher Bodenwertsteigerung	•• (positiv)	<u>Positive</u> Wirkung auf das Schutzgut, kein Handlungsbedarf.	nicht erforderlich
Wasser	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	o Verlust von Grabenflächen	••	Nachweis der schadlosen Ableitung des anfallenden Oberflächenwassers; schadlose Ableitung des Oberflächenwassers über ein neu geplantes RRB. Die wasserrechtlichen Bestimmungen (WHG, NWG) sollen dabei grundsätzlich beachtet werden.	nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	o Belastung des Vorfluters durch Beschleunigung des Wasserabflusses und geänderte Geschiebeführung	••	Nachweis der schadlosen Ableitung des anfallenden Oberflächenwassers; schadlose Ableitung des Oberflächenwassers über ein neu geplantes RRB. Die wasserrechtlichen Bestimmungen (WHG, NWG) sollen dabei grundsätzlich beachtet werden.	nicht erforderlich
Luft und Klima	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	o Veränderung des örtlichen Kleinklimas durch Überbauung und Bodenversiegelung	••	Verminderung der Beeinträchtigungen durch Erhalt von Feldhecken und ergänzende Bepflanzung lückiger Abschnitte; vollständige Kompensation durch externe Ausgleichsmaßnahmen.	nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	o Veränderung des örtlichen Kleinklimas durch Bebauung und Bodenversiegelung	••	Verschiedene Maßnahmen zum allgemeinen Klimaschutz und zur Klimaanpassung; Zur Minimierung von Auswirkungen durch Starkregenereignisse und durch Trockenheitsperioden wird eine Festsetzung in den B-Plan aufgenommen, die eine Sammlung	nicht erforderlich

			<p>des auf den Dachflächen anfallenden Niederschlagswassers in Zisterne vorschreibt.</p> <p>Dachflächen der Nebengebäude bis 15 Grad Dachneigung sind zudem zu mindestens 85 % zu begrünen.</p> <p>Die Nutzung fossiler Brennstoffe für Heizungen und Warmwasserversorgung wird im B-Plan ausgeschlossen.</p> <p>Die planungsrechtlichen Festsetzungen des vorliegenden B-Planes wurden u. a. so getroffen, dass sie die Rahmenbedingungen zur solar-energetischen Gebäudeoptimierung fördern bzw. dass sie diesen nicht entgegenstehen. Das Straßenkonzept und der Flächenzuschnitt erlauben eine sehr gute Solarnutzung durch Gebäudestellung.</p> <p>Vollständige Kompensation durch ergänzende Gehölzanzpflanzungen und externe Ausgleichsmaßnahmen</p>	
Pflanzen und Tiere	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	<ul style="list-style-type: none"> ○ Verlust von Lebensräumen und Lebensraumpotenzialen für Pflanzen und Tiere 	••	<p>Erhalt von randlichen Feldheckenabschnitten und Einzelbäumen, Bereitstellung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen und einem RRB innerhalb des Plangebietes; ergänzt durch Pflanzbindungen in Gärten und den Verkehrsflächen; Verbot von Schotter-Vorgärten; vollständige Kompensation durch externe Ausgleichsmaßnahmen</p>	nicht erforderlich
	<ul style="list-style-type: none"> ○ Nachhaltige Veränderung der Standortbedingungen 	••	<p>siehe oben unter „Verlust von Lebensräumen und Lebensraumpotenzialen“</p>	nicht erforderlich
	<ul style="list-style-type: none"> ○ Verletzung oder Tötung geschützter Tierarten 	••	<p>Zeitliche Beschränkung der Baufeldräumung sowie der Beseitigung von Gehölzen,</p> <p>Im Zusammenhang mit dem möglichen Abriss oder Umbau von Gebäuden und Bäumen wurden weitere artenschutzfachliche Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen festgesetzt. Mit diesen ergänzenden Festsetzungen werden hinreichende Maßnahmen zur Vermeidung erheblicher artenschutzfachlicher Auswirkungen im Zusammenhang mit künftigen Abrissen und Baumfällungen getroffen.</p>	nicht erforderlich
	<ul style="list-style-type: none"> ○ Beeinträchtigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten geschützter Tierarten, insbesondere der Arten Blaumeise, Gartenbaumläufer und Kohlmeise sowie von Fledermausarten 	•(••)	<p>Erhalt randlicher Feldheckenabschnitte und Einzelbäume; zeitliche Beschränkung der Baufeldräumung sowie der Beseitigung von Gehölzen;</p> <p>zudem Bereitstellung von je 2 Nisthilfen als CEF-Maßnahmen für die Arten Kohlmeise, Blaumeise und Gartenbaumläufer und Bereitstellung eines Fledermausflachkastens bei Fällung von Bäumen ab 25 cm Brusthöhendurchmesser</p>	nicht erforderlich
	<ul style="list-style-type: none"> ○ Verschiebung des Artenspektrums durch Nutzungsänderung 	••	<p>Es erfolgt die Vorgabe von Pflanzgebieten sowie die Ausweisung von Flächen zum Schutz- und zur Pflege von Natur und Landschaft. Durch die</p>	nicht erforderlich

			Maßnahmen können Beeinträchtigungen reduziert und tlw. ausgeglichen werden; vollständige Kompensation durch externe Ausgleichsmaßnahmen.	
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	○ Verschiebung des Artenspektrums durch Nutzungsänderung	••	siehe oben	nicht erforderlich
Biologische Vielfalt	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	○ keine erheblichen	•		nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	○ keine erheblichen	•		nicht erforderlich
Landschaft	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	○ Neustrukturierung des Orts- und Landschaftsbildes	••	Erhalt von randlichen Feldheckenabschnitten und Einzelbäumen, Bereitstellung und Entwicklung von Gewässerandstreifen und einem RRB innerhalb des Plangebietes; ergänzt durch Pflanzbindungen in Gärten und den Verkehrsflächen; Verbot von Schotter-Vorgärten; vollständige Kompensation durch externe Ausgleichsmaßnahmen.	nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	○ Neustrukturierung des Orts- und Landschaftsbildes	••	siehe oben	nicht erforderlich
Kultur- und Sachgüter	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	○ keine erheblichen	•		nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	○ keine erheblichen	•		nicht erforderlich
Wechselwirkungen und kumulierende Auswirkungen	Umweltauswirkungen im Zuge der Bauphase			
	○ keine erheblichen	•		nicht erforderlich
	Umweltauswirkungen im Zuge der Betriebsphase			
	○ keine erheblichen	•		nicht erforderlich
Gesamtbeurteilung: Kein weitergehender Kompensations- oder Handlungsbedarf				

Bewertung: ••• sehr erheblich/ •• erheblich/ • wenig erheblich/ - nicht erheblich

Durch die geplanten Minimierungs-, Vermeidungs- und Ausgleichsmaßnahmen können die zu erwartenden erheblichen Auswirkungen auf die Schutzgüter sowohl während der Bauphase als auch für die Betriebsphase ausreichend auf wenig oder nicht erhebliches Maß verringert werden. Dabei werden zum vollständigen Ausgleich der Eingriffe in den Naturhaushalt bzw. der erheblichen Auswirkungen auf die relevanten Schutzgüter (hier: Mensch, Boden, Fläche, Wasser, Luft und Klima, Pflanzen und Tiere, Landschaft, Kultur- und Sachgüter) auch externe Ausgleichsmaßnahmen erforderlich.

Naturschutzfachliche Ausgleichsmaßnahmen außerhalb des Plangebietes

Im Rahmen der Abwägung gemäß § 1 Abs. 7 BauGB hat die Kommune über die naturschutzrechtliche Eingriffsregelung zu entscheiden. Die Gemeinde Bohmte ist auch unter Berücksichtigung der Ergebnisse der im Umweltbericht dargelegten Umweltprüfung davon überzeugt, dass das geplante Allgemeine Wohngebiet (WA) unbedingt zur Ortsentwicklung und insbesondere zur Sicherung des Wohn- und Arbeitsstandortes Hunteburg benötigt wird und dass die Planung dadurch gerechtfertigt ist. In diesem Sinne sind die Auswirkungen auf die Umweltbelange sowie der Eingriff in den Naturhaushalt nicht vermeidbar, bzw. die Belange des Umwelt- und Naturschutzes und der Landespflege gehen nicht vor.

In dieser Hinsicht wurde der planerische Ermessensbereich genutzt und in der Kollision zwischen verschiedenen Belangen für die Bevorzugung des einen - vorliegend die Berücksichtigung von Wohnbedürfnissen der Bevölkerung und der Fortentwicklung vorhandener Ortsteile durch Bereitstellung von dringend benötigten Bauflächen - und damit notwendig für die Zurückstellung eines anderen - hier Berücksichtigung der Belange von Umwelt- und Naturschutz sowie der Landespflege - entschieden. Dabei soll diesen „zurückgestellten“ Belangen, unter Berücksichtigung des Vermeidungs- und Minimierungsgebotes sowie durch umfassende Ausgleichsmaßnahmen Rechnung getragen werden.

Da ein Ausgleich des Eingriffes innerhalb des Plangebiets nicht möglich ist, soll die Kompensation auf externen Ausgleichsflächen vorgenommen werden. Die Kompensationsmaßnahmen für den Ausgleich des Defizits in Höhe von **21.131 Werteinheiten** werden im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“ des Unterhaltungsverbands Nr. 70 „Obere Hunte“ (UHV 70) durchgeführt.

Aufgrund der vorliegende Planung und ihrer potentiellen Auswirkungen sollen vorsorglich als artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen) jeweils zwei Nisthilfen für die Arten Kohlmeise, Blaumeise und Gartenbaumläufer bereitgestellt und artgerecht montiert werden. Dabei sind die Nisthilfen in Feldhecken, Gebäuden, an Waldrändern oder ähnlichen älteren Gehölzbeständen vor Baubeginn im Umkreis von rund 500 m um das Plangebiet zu platzieren.

Bei Fällung von Bäumen über 25 cm BHD soll zudem je ein Fledermausflachkasten bereitgestellt und artgerecht montiert werden.

Die Standorte werden rechtzeitig in Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde festgelegt.

Die durch die vorliegende Planung vorbereiteten Eingriffe in den Naturhaushalt und das Landschaftsbild können durch die vorgesehenen Ausgleichsmaßnahmen vollständig kompensiert werden. Unter Berücksichtigung der aufgezeigten Vermeidungs-, Minimierungs- und Ausgleichsmaßnahmen zu den betroffenen Schutzgütern kommt der Umweltbericht zur folgenden abschließenden Bewertung:

„Zusammenfassend ist festzustellen, dass bei Einhaltung und Durchführung der vorgesehenen Maßnahmen zur Vermeidung, Minimierung und zum Ausgleich von Beeinträchtigungen (inklusive externer Kompensationsmaßnahmen) keine erheblichen nachteiligen Umweltauswirkungen verbleiben werden.“

Detaillierte Aussagen sind dem Umweltbericht zu entnehmen. Dieser ist als gesonderter Textteil Bestandteil der Begründung.

4.7 Erläuterung der Textlichen Festsetzungen

Durch die planungsrechtlichen Festsetzungen in Textform werden die zeichnerischen Festsetzungen des B-Plans ergänzt. Die textlichen Festsetzungen orientieren sich nach städte- und landschaftsplanerischen Gesichtspunkten und berücksichtigen damit u.a. das Orts- und Landschaftsbild sowie Umweltschutzbelange.

4.7.1 Planungsrechtliche Festsetzungen

Zu 1.1) Mit diesen Festsetzungen wird das geplante WA hinsichtlich der zulässigen Nutzungen spezifiziert. Sämtliche nach § 4 Abs. 3 BauNVO im WA ausnahmsweise zulässigen Nutzungen (Betriebe des Beherbergungsgewerbes, sonstige nicht störende Gewerbebetriebe, Anlagen für Verwaltungen, Gartenbaubetriebe, Tankstellen) werden entsprechend der städtebaulichen Zielsetzungen der Gemeinde gemäß § 1 Abs. 6 BauNVO ganz ausgeschlossen und sind nicht Bestandteil des B-Plans. Diese Nutzungen werden ausgeschlossen, weil für sie im Plangebiet und seinem Umfeld weder ein Bedarf noch eine angemessene Entwicklungsmöglichkeit besteht und diese Nutzungen tlw. ein erhebliches Konfliktpotential besitzen.

Zu 2.1) Mit der Festsetzung der Höhe des fertigen Erdgeschossfußbodens auf maximal 0,50 m über Oberkante der fertigen erschließenden Straße wird ein Maß festgesetzt, das keine unzumutbare Heraushebung des Baukörpers bringt und einer harmonischen Maßstäblichkeit dient.

Zu 2.2) Durch die Festsetzung der zulässigen Gebäudehöhe auf maximal 9,50 m, gemessen von der Oberkante des fertigen Erdgeschossfußbodens, soll eine möglichst weitgehende Baufreiheit ermöglicht, unharmonische Höhenunterschiede benachbarter Baukörper vermieden und ein landschaftsgerechtes Siedlungsbild gefördert werden.

Zu 2.3) Die maximal 25%ige Überschreitung der Grundflächenzahl gemäß § 19 Abs. 4 Satz 2 der BauNVO für Garagen und Stellplätze mit ihren Zufahrten sowie Nebenanlagen im Sinne des § 14 BauNVO wird zugelassen, jedoch an bestimmte Bedingungen gebunden, die hinsichtlich der Umweltverträglichkeit und Siedlungsökologie sinnvoll sind. Die wasserdurchlässige Herstellung von Terrassen, Stellplätzen usw. dient der natürlichen Versickerung des Regenwassers und somit der Grundwasserneubildung und hat u.a. auch kleinklimatische Vorteile (z.B. Kühlungsfunktion). Für den späteren Bauherrn ergeben sich mit dieser Festsetzung die Alternativen, entweder das Bauvorhaben mit allen Nebennutzungen auf 40% des Baugrundstücks zu verwirklichen oder aber bis zu 50% der Fläche in Anspruch zu nehmen und als Gesamtausgleich die festgesetzten Bauweisen auszuführen.

Zu 3.1) Die Festsetzung der abweichenden Bauweise (a25) soll grundsätzlich die zulässigen Gebäudeformen in offener Bauweise ermöglichen, jedoch nur mit maximalen Baukörperlängen von 25 m (Hinweis: In offener Bauweise wären ohne weitere Einschränkungen Baukörperlängen bis 50 m zulässig). Hiermit wird insbesondere der Übergang zur freien Landschaft sowie das vorhandene Ortsbild berücksichtigt, welches durch vergleichbare maximale Gebäudedimensionen geprägt ist.

Zu 4.1) Diese Festsetzung wurde insbesondere aus Gründen der Verkehrssicherheit getroffen. Da unmittelbar an die Verkehrsflächen grenzende Garagen und Carports oftmals bei Betrieb (öffnen der Garagentore, Rückwärtsstoßen, Be- und Entladen etc.) zu Verkehrs- und Sichtbehinderungen führen, sollen diese baulichen Anlagen einen Mindestabstand von 5,0 m zu öffentlichen Verkehrsflächen einhalten.

Zu 5.1) Trotz des bestehenden Wohnraumbedarfs sieht die Gemeinde auch die besonderen Belange der orts- und landschaftsgerechten Eingliederung des zukünftigen Wohnbereiches. Um nur eine geringe Versiegelung, eine aufgelockerte Bebauung und einen möglichst geringen Störungsgrad der Umgebung zu erreichen, soll das Verkehrsaufkommen und die Zahl der Kfz-Stellplätze minimiert werden. Die vorgenannten Gründe scheinen der Gemeinde als so gewichtige städtebauliche Gründe, dass sie die zulässige Anzahl von Wohnungen begrenzt. Im WA1 wird eine höhere Anzahl an Wohnungen je Wohngebäudetyp zugelassen als im WA2, da dort aufgrund bestehender Nachfrage u.a. auch Mehrfamilienhäuser ermöglicht werden sollen.

Zu 6.1) Mit dieser Festsetzung werden die fossilen Energieträger Stein- und Braunkohle sowie Erdöl und Erdgas für Heizanlagen aus Klimaschutzgründen im Plangebiet ausgeschlossen.

Ziel der Festsetzung ist es, als Beitrag zum kommunalen Klimaschutz den Ausstoß von Treibhausgasen, so wie er mit der Verbrennung fossiler Brennstoffe verbunden ist, deutlich zu begrenzen. Zwar entstehen etwa auch bei der Verbrennung von Holz, das von der Planfestsetzung nicht erfasst ist, ebenfalls kurzlebige Klimaschadstoffe. Allerdings wurde gleichwohl davon abgesehen, insofern einen noch weitergehenden Ausschluss festzusetzen, weil bei der vollständigen Verbrennung von Holz nur so viel Kohlendioxid freigesetzt wird, wie der Baum während seiner gesamten Lebenszeit absorbiert hat. Daher kann das Heizen mit Holz im Unterschied zum Einsatz fossiler Brennstoffe als grundsätzlich klimaneutral bzw. klimafreundlich eingestuft werden. Entsprechendes gilt für sonstige Biomasse.

Der Ausschluss der fossilen Brennstoffe ist aus Sicht der Gemeinde für das vorliegende Plangebiet auch zumutbar, da es u.a. mit der Nutzung von Wärmepumpen und Solaranlagen auch klimafreundlichere Alternativen gibt. Die Festsetzungen des B-Plans Nr. 114 erlauben u.a. auch eine solarenergetisch optimierte Ausrichtung der künftigen Gebäude.

Ferner bestehen in der Gemeinde Überlegungen zu einem sogenannten kalten Nahwärmenetz. Für die Versorgung ganzer Baugebiete mit Wärme (oder auch mit Kälte) bieten kalte Nahwärmenetze eine vielversprechende Alternative zu „normalen“ Wärmenetzen. Ähnlich wie in üblichen Wärmenetzen zirkuliert in kalten Nahwärmenetzen Wasser in einem Rohrsystem und leitet Wärme von einer Wärmequelle zu den Wärmeabnehmern. Die meisten kalten Netze werden in einem Temperaturbereich von rund -5 bis 20 °C betrieben (je nach genutzter Wärmequelle, z.B. Erdwärme, Umgebungsluft). Da diese niedrigen Netztemperaturen nicht genügen, um ein Gebäude direkt zu beheizen, werden zusätzlich Wärmepumpen in jedem teilnehmenden Gebäude installiert. Diese hausinternen Wärmepumpen steigern die Eingangstemperatur auf die benötigte Vorlauftemperatur der Gebäudeheizung. Ein konkretes Konzept zur kalten Nahwärme liegt für das Plangebiet jedoch noch nicht vor, ein Betreiber müsste ebenfalls noch gefunden werden. Entsprechende Regelungen (z. B. Anschluss- und Benutzungszwang) eines künftigen Nahwärmenetzes wären nicht über den B-Plan möglich, sondern müssten durch eine eigenständige Satzung erfolgen.

Zu 7.1) Mit diesen Festsetzungen werden die vom Lärmgutachter empfohlenen Maßnahmen zur Minimierung von Verkehrslärm in den B-Plan übernommen. Bei Einhaltung dieser Maßnahmen sind keine erheblichen Auswirkungen durch Verkehrslärm innerhalb des Plangebietes zu erwarten. Für weitere Details wird auf die Schalltechnische Untersuchung (Wenker & Gesing, 20.0.2021) verwiesen. Dieser ist Anlage des Umweltberichts.

Zu 8.1 bis 9.7) Diese Festsetzungen dienen dem Erhalt von Gehölzen, der landschaftsgerechten Begrünung und Gestaltung des Plangebietes und dem Artenschutz. Durch die Festsetzungen wird das vorhandene Potential für die heimische Flora- und Fauna genutzt und die harmonische Einbindung in das Landschaftsbild gefördert. Durch ein naturnah gestaltetes Umfeld soll ferner für die künftigen Bewohner und sonstigen Nutzer eine hohe Wohn- und Aufenthaltsqualität erreicht und gesichert werden.

Für die festgesetzten Anpflanzungen sollen ausschließlich Gehölzarten nach der Liste des Umweltberichtes verwendet werden. Die Liste orientiert sich an den Standorteigenschaften

im Gebiet und erfasst im wesentlichen die Arten der potentiellen natürlichen Vegetation sowie einige weitere für diesen Standort geeignete resiliente Arten. Detaillierte Aussagen können dem Umweltbericht entnommen werden. Dieser ist als gesonderter Textteil Bestandteil der Begründung.

Die vorgeschriebene Dachbegrünung bei Nebenanlagen mit Dächern bis 15 Grad Dachneigung soll als lokale Klimaschutzmaßnahme dienen. Insbesondere sollen hierdurch die Auswirkungen durch Hitze- und Starkregen gemildert werden. Durch Dachbegrünung wird u.a. Regenwasser gespeichert. Dies geht i.d.R. mit einer Kühlung und Luftbefeuchtung der Umgebung einher. Gründächer bieten ferner Lebensraum für Pflanzen und Tiere und fördern so auch die Biodiversität. Anlagen zur Gewinnung von Wärme oder Strom aus Solarenergie werden auch innerhalb der begrüneten Dächer zugelassen, sofern sie fachgerecht in die Dachbegrünung integriert werden und die Dachbegrünungsfläche nicht verkleinern. Hierzu gibt es mittlerweile Systeme verschiedener Hersteller, die i.d.R. aufgeständerte Photovoltaiksysteme vorsehen, welche die Dachdichtungsbahnen nicht durchdringen.

Die zunehmenden globalen Klimaveränderungen zeigen sich zunehmend auch in Deutschland spürbar u.a. durch Starkregenereignisse und Dürreperioden mit entsprechenden konkreten Auswirkungen auf die Umweltbelange.

Zur Minimierung dieser Auswirkungen wurde daher auch eine Festsetzung in den B-Plan aufgenommen, die eine Sammlung des auf den Dachflächen anfallenden Niederschlagswassers in Zisternen vorschreibt. Das gesammelte Wasser kann zur Gartenbewässerung und als Brauchwasser genutzt werden. Hiermit können u.a. Kanalsysteme entlastet, die Grundwasserneubildung gefördert, die natürliche Leistungsfähigkeit des Bodens erhalten und der Trinkwasserverbrauch gesenkt werden. Gleichzeitig wird ein Beitrag zur Hochwasser- und Starkregenvorsorge geleistet.

Mit dieser Festsetzung werden u.a. die im Nachgang zur BauGB- Klimaschutznovelle (2011) entstandenen Rechtsauffassungen berücksichtigt. Hierzu exemplarisch:

„Zulässig sein dürfte seit der Klimaschutznovelle 2011 auch eine Festsetzung, nach der Niederschlagswasser zu sammeln und für die Gartenbewässerung oder im Haushalt zu verwenden ist. Bei der Verwendung von Niederschlagswasser handelt es sich um eine Anpassungsmaßnahme an den Klimaschutz, mit der einer zunehmenden Austrocknung des Bodens entgegengewirkt werden kann (...).“²⁰

Für weitergehende Darlegungen zu dieser Thematik wird auf die aktuelle Fachinformation des Bayerischen Staatsministeriums für Wohnen, Bau und Verkehr hingewiesen.²¹

Vorgezogene artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen):

Mit der Aufstellung dieses Bebauungsplanes könnten Brutreviere der Arten Kohlmeise, Blaumeise und Gartenbaumläufer erheblich beeinträchtigt werden. Hierfür sollen als Ersatzquartiere jeweils mindestens 2 artspezifische Nisthilfen vor Beginn der Bauarbeiten bereitgestellt und artgerecht installiert werden. Die Nisthilfen sollen innerhalb des Plangebietes oder in einem Abstand von bis zu 500 m zum Plangebiet an geeigneten Bäumen oder Gebäuden angebracht werden.

Sofern Baumfällungen erforderlich werden, ist für jeden zu entfernenden Baum mit einem Brusthöhendurchmesser (BHD) von über 25 cm vor der Fällung ein Fledermausflachkasten innerhalb des Plangebietes oder maximal in einem Abstand von 500 m zum Plangebiet anzubringen. Hierdurch soll der Verlust von Fledermaushabitaten ausgeglichen werden.

Zu 9.8) Mit dieser textlichen Festsetzung werden den Eingriffsgrundstücken im Plangebiet gemäß § 9 Abs.1a BauGB die öffentlichen Flächen und Maßnahmen zum Ausgleich an anderer Stelle zugeordnet. Details können dem Umweltbericht entnommen werden.

²⁰ Battis/Krautzberger/Löhr: „BauGB-Kommentar“14. Aufl., München 2019, § 9 Rn 115

²¹ Bayerisches Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr, Schreiben vom 27.07.2021 zum klimasensiblen Umgang mit Niederschlagswasser in der Bauleitplanung sowie zur Bewertung von „Schottergärten“.

4.7.2 Gestalterische Festsetzungen (Örtliche Bauvorschriften)

Zu 1) Im Geltungsbereich des Bebauungsplanes sind bezüglich der Dachformen nur Sattel-, Walm-, Krüppelwalm- und Zeltdächer sowie Pultdächer (nur als in der Höhe versetzte Satteldächer) zugelassen. Die Dachneigung muss dabei zwischen 22 und 45 Grad Betragen. Diese Dachformen und -neigungen entsprechen den typischen Dachformen der näheren Umgebung und überwiegend auch der Gebäude im gesamten Gemeindegebiet. Da die Dächer der Gebäude weitgehend das Gesamtbild eines Ortes bestimmen und Ausdruck des ortsüblichen und landschaftlichen Baustils sind, haben sie eine besondere Funktion bei der Schaffung des heimatgebenden und identitätsstiftenden eigenen „Gesichts“. Bei Berücksichtigung dieser Tatsache ist die Festsetzung der Dachform zur Förderung eines harmonischen Gesamteindrucks überaus sinnvoll.

Davon abweichend ist bei Garagen und Nebengebäuden auch ein Flachdach zulässig. Hierdurch soll der untergeordnete Charakter herausgestellt und die Harmonie des Siedlungsbildes gewahrt werden.

Zu unruhige oder disharmonische Dachflächengestaltungen sollen dadurch vermieden werden, dass Zwerchhäuser/Frontspieße sowie Dacheinschnitte (Loggien) oder Dachaufbauten (Gauben) nur mit einem bestimmten Flächenanteil und Mindestabständen zu Dachrändern zulässig sind.

Zu 2) In den letzten Jahren werden von Bauinteressenten in Bohmte immer häufiger Hausformen gewünscht, die von den bislang üblichen Haustypen abweichen. Zu diesen Gebäuden gehören insbesondere auch Wohnhäuser mit Staffelgeschoss und sehr flachen Dachneigungen.



Foto: Doppelhaus mit zwei Vollgeschossen u. Staffelgeschoss

Nach Ansicht der Gemeinde führt der steigende Anteil dieser Haustypen in jüngeren Baugebieten zu einer unharmonischen Überfrachtung des Ortsbildes. Zur Förderung ortstypischer Gebäudearchitekturen hat sich die Gemeinde daher dazu entschieden diese Haustypen im vorliegenden Plangebiet nicht zuzulassen.

Zu 3) Zur Förderung eines harmonischen Gesamteindrucks wurde auch eine Vorgabe zur Farbgebung der Dacheindeckung getroffen. Die zulässigen Farbtöne sind ortsüblich und dienen damit der Gestaltungsabsicht.

Hochglänzende Dacheindeckungen stören i.d.R. das Orts- und Landschaftsbild und sind nicht zulässig. Als hochglänzend gelten Dacheindeckungen die der Reflexionswertestufung

„glänzend“ nach DIN EN 13300 (entspricht „hochglänzend“ und „glänzend“ nach alter DIN 53778) zuzuordnen sind. Der bei engobierten Dacheindeckungen vorherrschende Reflexionswert „mittlerer Glanz“ nach DIN EN 13300 (entspricht „seidenglänzend“ und „seidenmatt“ nach alter DIN 53778) ist zulässig.

Zu 4 u. 5) Gestaltung von Einfriedungen und nicht überbauten Grundstücksflächen
Überhohe Einfriedungen im Vorgartenbereich schaffen häufig eine abweisende Atmosphäre und anonyme Grundstücke. Die Höhenbeschränkung und die Gestaltungsvorgaben zu den Einfriedungen im Vorgartenbereich berücksichtigen das ortstypische Siedlungsbild und tragen zu einem wohlgefälligen städtebaulichen Gesamteindruck bei. Lebendige Einfriedungen aus weitgehend heimischen Heckenpflanzen sowie begrünte bzw. gärtnerisch angelegte Grundstücksflächen dienen als Lebensraum für Pflanzen und Tiere, speichern Regenwasser und funktionieren an heißen Tagen als natürliche Klimaanlage. Zudem wird dadurch die Bodenversiegelung begrenzt.

Im Gegensatz dazu lassen vegetationshemmende Kies- und Schotterflächen naturferne sterile Grundstücke entstehen. Ein solcher Schottergarten besteht überwiegend aus Kies und Steinen verschiedener Form, Größe und Herkunft, wobei die Steinschicht durch ein „Unkraut-Schutz-Vlies“ vom darunter anstehenden Boden getrennt ist. Der Ausschluss derartiger Schottergärten unterstützt auch die Forderung des § 9 Abs. 2 NBauO, wonach die nicht überbauten Flächen der Baugrundstücke Grünflächen sein müssen, soweit sie nicht für andere zulässige Nutzungen erforderlich sind.

4.8 Ver- und Entsorgung

Die Erschließung des Plangebietes mit den notwendigen Versorgungsleitungen für Wasser, Strom, Wärmeversorgung, Kommunikation sowie die Verkehrserschließung kann sichergestellt werden.

Die fossilen Energieträger Stein- und Braunkohle sowie Erdöl und Erdgas für Heizanlagen werden aus Klimaschutzgründen im Plangebiet ausgeschlossen. Ziel der Festsetzung ist es, als Beitrag zum kommunalen Klimaschutz den Ausstoß von Treibhausgasen, so wie er mit der Verbrennung fossiler Brennstoffe verbunden ist, deutlich zu begrenzen. Zwar entstehen etwa auch bei der Verbrennung von Holz, das von der Planfestsetzung nicht erfasst ist, ebenfalls kurzlebige Klimaschadstoffe. Allerdings wurde gleichwohl davon abgesehen, insofern einen noch weitergehenden Ausschluss festzusetzen, weil bei der vollständigen Verbrennung von Holz nur so viel Kohlendioxid freigesetzt wird, wie der Baum während seiner gesamten Lebenszeit absorbiert hat. Daher kann das Heizen mit Holz im Unterschied zum Einsatz fossiler Brennstoffe als grundsätzlich klimaneutral bzw. klimafreundlich eingestuft werden. Entsprechendes gilt für sonstige Biomasse.

Der Ausschluss der fossilen Brennstoffe ist aus Sicht der Gemeinde für das vorliegende Plangebiet auch zumutbar, da es u.a. mit der Nutzung von Wärmepumpen und Solaranlagen auch klimafreundlichere Alternativen gibt. Die Festsetzungen des B-Plans Nr. 114 erlauben u.a. auch eine solarenergetisch optimierte Ausrichtung der künftigen Gebäude.

Ferner bestehen in der Gemeinde Überlegungen zu einem sogenannten kalten Nahwärmenetz. Für die Versorgung ganzer Baugebiete mit Wärme (oder auch mit Kälte) bieten kalte Nahwärmenetze eine vielversprechende Alternative zu „normalen“ Wärmenetzen. Ähnlich wie in üblichen Wärmenetzen zirkuliert in kalten Nahwärmenetzen Wasser in einem Rohrsystem und leitet Wärme von einer Wärmequelle zu den Wärmeabnehmern. Die meisten kalten Netze werden in einem Temperaturbereich von rund -5 bis 20 °C betrieben (je nach genutzter Wärmequelle, z.B. Erdwärme, Umgebungsluft). Da diese niedrigen Netztemperaturen nicht genügen, um ein Gebäude direkt zu beheizen, werden zusätzlich Wärmepumpen in jedem teilnehmenden Gebäude installiert. Diese hausinternen Wärmepumpen steigern die Eingangstemperatur auf die benötigte Vorlauftemperatur der Gebäudeheizung. Ein konkretes Konzept zur kalten Nahwärme liegt für das Plangebiet jedoch noch nicht vor, ein Betreiber müsste ebenfalls noch gefunden werden. Entsprechende Regelungen (z. B. Anschluss- und Benutzungszwang) eines

künftigen Nahwärmenetzes wären nicht über den B-Plan möglich, sondern müssten durch eine eigenständige Satzung erfolgen.

Im Zuge der Erdarbeiten soll darauf geachtet werden, dass vorhandene Versorgungsanlagen nicht beschädigt werden und dass bei der Straßenplanung auch die erforderlichen Trassen für neue Versorgungsleitungen berücksichtigt werden. Die jeweiligen Versorgungsträger sollen rechtzeitig zur Gewährleistung einer sicheren und wirtschaftlichen Erschließung des Plangebietes benachrichtigt werden und sind bei Bedarf um Anzeige der erdverlegten Versorgungsleitungen in der Örtlichkeit zu bitten.

Die Versorgung mit Telekommunikationsleitungen erfolgt durch die Telekom Deutschland GmbH oder andere geeignete Anbieter.

Die Elektrizitätsversorgung ist durch die Westnetz GmbH, Regionalzentrum Osnabrück, gesichert.

Die Trinkwasserversorgung erfolgt durch den Wasserverband Wittlage.

Gemäß Stellungnahme des Wasserverbandes Wittlage vom 02.06.2023 ist die Anschlussmöglichkeit des beplanten Gebietes an die zentrale Abwasserbeseitigung gegeben. Das Leitungsnetz ist entsprechend zu erweitern. Aufgrund der Topographie des Plangebietes ist ein Pumpwerk zu errichten, als Standort eignet sich die Fläche für das im Plangebiet vorgesehene Regenwasserrückhaltebecken (RRB).

Gemäß dem vorliegenden Baugrundgutachten²² ist eine Versickerung des Oberflächenwassers im Plangebiet aufgrund der Boden- und Grundwasserverhältnisse nicht möglich. Das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser soll daher in Zisternen gesammelt und über einen Notüberlauf an die geplante Regenwasserkanalisation angeschlossen werden. Zur Gewährleistung der schadlosen Ableitung des Oberflächenwassers ist ferner innerhalb des Plangebietes ein RRB vorgesehen.²³

Die wasserrechtlichen Bestimmungen (WHG, NWG) sollen grundsätzlich beachtet werden.

Die Müllentsorgung erfolgt in der bisher üblichen Form nach den Bestimmungen des Landkreises Osnabrück. Eventuell anfallender Sondermüll wird entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen einer ordnungsgemäßen Entsorgung zugeführt. Es wird darauf hingewiesen, dass die Anwohner von Straßen ohne Wendepunkte mit einem Mindestdurchmesser von 20 m ihre Abfallbehälter an den ordnungsgemäß von Abfallsammelfahrzeugen zu befahrenden Straßen zur Abfuhr bereitstellen müssen.

4.9 Brandschutz, Not- und Rettungswege

Grundsätzlich sollen nach Maßgabe der einschlägigen Gesetze, Verordnungen und Regelwerke auch die entsprechenden Einrichtungen (z.B. Hydranten, Zisternen, Löschwasserteiche etc.) hergestellt werden, damit ein ordnungsgemäßer Brandschutz gewährleistet werden kann.

Zur Gewährleistung eines ausreichenden Brandschutzes werden u.a. die Bestimmungen der vom DVGW herausgegebenen Arbeitsblätter W 331 und W 405 berücksichtigt. Notwendige Ausstattungen der leitungsabhängigen und -unabhängigen Löschwasserversorgung sollen rechtzeitig mit dem Wasserverband Wittlage und dem Ortsbrandmeister sowie der Hauptamtlichen Brandschau abgestimmt werden.

Durch die bestehende und geplante Verkehrserschließung sind hinreichende Zufahrtsmöglichkeiten für Not- und Rettungsfahrzeuge gegeben.

4.10 Belange des Denkmalschutzes

Baudenkmale bestehen innerhalb des Plangebietes sowie seines näheren Umfeldes nicht. Archäologische Fundstellen sind ebenfalls bislang nicht bekannt. Sollten bei den geplanten Bau- und Erdarbeiten ur- oder frühgeschichtliche Bodenfunde (das können u.a. sein.

²² Ingenieurgesellschaft für Arbeits- und Umweltschutz bR: Baugrunduntersuchungen B-Plan 114 „Im Gänseorte“ in 49163 Hunteburg-Bohmte - Versickerungsgutachten-, Melle, 08.03.2023.

²³ Wasserverband Wittlage: Dimensionierung eines Rückhaltevolumens gem. DWA-A 117, Projekt: RRB Baugebiet Im Gänseorte, Bohmte-Hunteburg, Bad Essen, 22.06.2022.

Tongefäßscherben, Holzkohleansammlungen, Schlacken sowie auffällige Bodenverfärbungen und Steinkonzentrationen, auch geringe Spuren solcher Funde) gemacht oder Denkmale der Erdgeschichte (hier: Überreste oder Spuren - z.B. Versteinerungen -, die Aufschluss über die Entwicklung tierischen oder pflanzlichen Lebens in vergangenen Erdperioden oder die Entwicklung der Erde geben) freigelegt werden, sind diese gemäß § 14 Abs. 1 des Nds. Denkmalschutzgesetzes (NDSchG) meldepflichtig und müssen der Denkmalbehörde des Landkreises Osnabrück (Stadt- und Kreisarchäologie im Osnabrücker Land, Lotter Straße 2, 49078 Osnabrück, Tel. 0541/323-2277 oder -4433, Mail: archaeologie@osnabrueck.de) unverzüglich gemeldet werden.

Meldepflichtig ist der Finder, der Leiter der Arbeiten oder der Unternehmer. Bodenfunde und Fundstellen sind nach § 14 Abs. 2 des NDSchG bis zum Ablauf von vier Werktagen nach der Anzeige unverändert zu lassen bzw. für ihren Schutz ist Sorge zu tragen, wenn nicht die Denkmalschutzbehörde vorher die Fortsetzung der Arbeiten gestattet.

4.11 Flächenbilanz

23. Änd. FNP

Zulässige Nutzung	Größe	Anteil
Wohnbaufläche	23.285 m ²	100 %
Fläche insgesamt	23.285 m²	100 %

B-Plan Nr. 114

Zulässige Nutzung	Größe	Anteil
Allgemeine Wohngebiete - WA 1	2.641 m ²	6,10 %
Allgemeine Wohngebiete - WA 2	32.229 m ²	74,42 %
Straßenverkehrsflächen, neue Erschließungsstraßen	4.687 m ²	10,82 %
Straßenverkehrsflächen, Zweckbestimmung Fuß- und Radweg	262 m ²	0,60 %
Grünflächen, öffentlich (Gewässerrand- und -räumstreifen)	820 m ²	1,89 %
Flächen für die Wasserwirtschaft, Zweckbestimmung Regenwasserrückhaltebecken (RRB)	2.195 m ²	5,07 %
Fläche für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft, öffentlich (Erhalt einer naturnahen Feldhecke)	476 m ²	1,10 %
Fläche insgesamt	43.310 m²	100 %

Städtebauliche Werte	WA 1
2.641 m ² x GRZ 0,4	= 1.056 m ² max. zul. Grundfläche
2.641 m ² x GFZ 0,6	= 1.585 m ² max. zul. Geschossfläche

Städtebauliche Werte	WA 2
32.229 m ² x GRZ 0,4	= 12.892 m ² max. zul. Grundfläche
32.229 m ² x GFZ 0,6	= 19.337 m ² max. zul. Geschossfläche

Städtebauliche Werte	WA 1 + WA 2
34.870 m ² x GRZ 0,4	= 13.948 m ² max. zul. Grundfläche
34.870 m ² x GFZ 0,6	= 20.922 m ² max. zul. Geschossfläche

4.12 Erschließungskosten und Finanzierung

Die vorliegende Planung erfordert neue Erschließungsanlagen. Die damit verbundenen Erschließungskosten werden nachfolgend aufgeführt. Die Kosten wurden überschlägig nach aktuellen durchschnittlichen Einheitswerten ermittelt. Je nach den konkreten Gegebenheiten im Plangebiet können die tatsächlichen Erschließungskosten höher oder geringer ausfallen.

Straßenbau neue Erschließungsstraße u. Wege ca.:	750.000,00	EUR
Regenwasserrückhaltebecken ca.:	125.000,00	EUR
Schmutzwasserkanalisation ca.:	190.000,00	EUR
Regenwasserkanalisation ca.:	95.000,00	EUR
Trinkwasserversorgung ca.:	45.000,00	EUR
	insgesamt:	1.205.000,00 EUR

Außerhalb des Plangebietes sind ferner naturschutzfachliche Ausgleichsmaßnahmen geplant; die Kosten können derzeit noch nicht beziffert werden.

Bis auf die Trinkwasserleitungen (Träger ist der Wasserverband Wittlage) erfolgt die Herstellung der erforderlichen Ver- und Entsorgungsanlagen durch die Kommunale Siedlungs- und Entwicklungsgesellschaft Wittlage mbH (KSG).

4.13 Bodenordnung

Bodenordnende Maßnahmen nach § 45 ff BauGB werden nicht erforderlich.

5 Veröffentlichungsvermerk

Die Begründung wurde zusammen mit dem Bebauungsplan Nr. 114 sowie der 23. Flächennutzungsplanänderung gem. § 3 Abs. 2 BauGB in der Zeit vom **22.03.2024** bis zum **24.04.2024** im Internet veröffentlicht.

6 Abwägung der im Rahmen der Öffentlichkeits- und Behördenbeteiligung (§§ 3/4 BauGB) eingegangenen Anregungen und Bedenken

6.1 Abwägung der Anregungen und Bedenken zum Bebauungsplan Nr. 114

Vorbemerkung:

Berücksichtigt wurden alle abwägungsrelevanten Stellungnahmen nach § 3 Abs. 2 und § 4 Abs. 2 BauGB sowie alle abwägungsrelevanten Äußerungen nach § 3 Abs. 1 und § 4 Abs. 1 BauGB, soweit Letztere nicht in den Planentwurf eingeflossen oder durch eine Stellungnahme desselben Eingebers im Rahmen der Beteiligung nach § 3 Abs. 2 oder § 4 Abs. 2 BauGB gegenstandslos geworden sind.

Eingabe:

Rat der Gemeinde Bohmte:

Landkreis Osnabrück vom 30.04.2024:

Regionalplanung

Seitens der Regionalplanung werden keine Anregungen oder Bedenken vorgetragen.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Bauleitplanung

In der schalltechnischen Beurteilung sind keinerlei Ausführungen zu aktiven Lärmschutzmaßnahmen zu finden. Gerade im bisher gänzlich unbebauten westlichen Teil des Plangebietes entlang des Bramscher Weges stünden durchaus Flächen für aktive Schallschutzmaßnahmen zur Verfügung. Mögliche aktive Schallschutzmaßnahmen sollten in der Begründung diskutiert werden.

Die Auswirkungen durch Verkehrslärm innerhalb des Plangebietes wurden im Rahmen der vorliegenden Planung durch ein Fachgutachten (WENKER & GESING, 20.04.2021) ermittelt und bewertet. Die Abwägung der Maßnahmen zur Bewältigung der tlw. erheblichen Auswirkungen erfolgt in Kapitel 2.2.2.1 des Umweltberichtes wie folgt:

„Abwägung Verkehrslärm

Im Rahmen der Abwägung sind u. a. im Hinblick auf Schutzmaßnahmen bei Verkehrslärm folgende Kriterien zu beachten:

1. *Rechtliche Möglichkeiten des Lärmschutzes;*
2. *tatsächliche Möglichkeiten des Lärmschutzbaus;*
3. *Effektivität des Lärmschutzbaus und*
4. *Verhältnismäßigkeit der Maßnahme.*

Grundsätzlich sollen, sofern nach Abwägung der obigen Kriterien sinnvoll, „aktive“ Lärmschutzmaßnahmen (z. B. Lärmschutzwälle) vorgesehen werden. Ansonsten ist zu begründen, weshalb der ansonsten vorrangige aktive Lärmschutz nicht zur Anwendung gelangen soll.

Die o. g. Kriterien lassen sich für die vorliegende Planung folgendermaßen abarbeiten:

1) Rechtliche Möglichkeiten des Lärmschutzes

Die rechtlichen Möglichkeiten des Planungsrechtes erlauben die Festsetzung aktiver und passiver Lärmschutzmaßnahmen.

2 u. 3) Tatsächliche Möglichkeiten des Lärmschutzbaus und Effektivität des Lärmschutzbaus

Die tatsächlichen Möglichkeiten zur Anlage von aktiven Lärmschutzmaßnahmen (Lärmschutzwände, -wälle) sind im Plangebiet eingeschränkt. Aufgrund der relativ geringen Flächenverfügbarkeit, der Grundbesitzverhältnisse, der vorhandenen und geplanten Straßeneinmündungen sowie der entlang des Bramscher Weges bereits tlw. bestehenden Bebauung ist die Erstellung eines hinreichenden Lärmschutzwalls mit ausreichenden Überhanglängen nicht möglich. Dieser Wall müsste durchgehend mit einer Höhe von ca. 3,0 m über Straßenoberkante, mit Böschungsneigungen von 1:1,5 und entsprechenden erforderlichen Überhanglängen (zur Gewährleistung eines hinreichenden Lärmschirms) parallel der Straßen angelegt werden. Die Basisbreite des Böschungsfußes müsste dabei ca. 10 m betragen. Eine Lärmschutzwand benötigte zwar eine geringere Fläche, jedoch wäre auch hier die durchgehende Flächenverfügbarkeit inkl. der Flächen für Überhanglängen nicht gegeben.

4) Verhältnismäßigkeit der Maßnahme

Die hohen Kosten für die Errichtung eines Lärmschutzwalls und die noch höheren Baukosten für eine Lärmschutzwand stünden nicht mehr im Verhältnis zu den tatsächlich erheblich lärmbelasteten Bereichen. Darüber hinaus würde das Planungsziel ein attraktives Ortsbild zu erhalten bzw. zu entwickeln durch einen abschottenden Lärmschutzwall konterkariert. Es wären erheblich negative Veränderungen des Ortsbildes zu erwarten.

Konfliktbewältigung Verkehrslärm

Die Ergebnisse der Schalltechnischen Untersuchung zeigen, dass die in Teilflächen des Plangebietes zu erwartenden erheblichen Auswirkungen durch Verkehrslärm sich durch entsprechende passive Lärmschutzmaßnahmen (PLS I bis IV) auf ein wenig oder nicht erhebliches Maß verringern lassen. Damit sollen insbesondere die für ein gesundes Wohnen und Schlafen erforderlichen Innenraumpegel gewährleistet werden.

Im Bebauungsplan werden daher entsprechende Festsetzungen zum Schutz vor Verkehrslärm getroffen. Für weitere Details wird auf die Schalltechnische Untersuchung des Büros Wenker & Gesing verwiesen. Diese ist Anlage des Umweltberichtes.“

Die vom Gutachter vorgeschlagenen passiven Lärmschutzmaßnahmen werden im Bebauungsplan planungsrechtlich festgesetzt. Nach Ansicht der Gemeinde werden die Auswirkungen durch Verkehrslärm damit angemessen berücksichtigt und abgewogen.

Die Planung wird unverändert beibehalten.

Die östliche der beiden von Süden ausgehenden Zufahrten ins geplante Baugebiet kollidiert mit dem Gebäude „Bramscher Weg 14“. Es wird in diesem Zusammenhang um Klarstellung gebeten, ob der Bestand dort abgebrochen wird.

Die baulichen Anlagen „Bramscher Weg 14“ wurden bereits abgerissen (vgl. aktuelle Luftbilder Geobasisdaten Niedersachsen).

Der Gänseortgraben, welcher am Rande des westlichen Plangeltungsbereichs verläuft und quer durch den Geltungsbereich abknickt, sollte im Sinne der Planklarheit mit in die Planzeichenerklärung aufgenommen werden. Ohne besondere Ortskenntnisse ist ansonsten nicht erkennbar, dass dort ein Gewässer verläuft.

Eine Einbeziehung des am Westrand des Plangebietes verlaufenden Gänseortgrabens ist aus bauleitplanerischer Sicht nicht erforderlich. Aus Gründen der Planklarheit soll jedoch der Gewässername in der Planunterlage ergänzt werden.

Untere Denkmalschutzbehörde

Aus Sicht der Denkmalpflege (Bau- und Bodendenkmale) bestehen gegen die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ der Gemeinde Bohmte keine Bedenken.

Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

Auf die gesetzliche Melde- und Sicherungspflicht von archäologischen und paläontologischen Bodenfunden wird auf der Planzeichnung zum B-Plan hingewiesen.

Landwirtschaftlicher Immissionsschutz

Gegen die Aufstellung des BBP Nr. 114 „Im Gänseorte“ der Gemeinde Bohmte, sowie parallel der 23. Änderung des Flächennutzungsplanes bestehen weiterhin aus Sicht des landwirtschaftlichen Immissionsschutzes unter den unten genannten Voraussetzungen keine Bedenken. Auf die Stellungnahme vom 16.05.2023 wird verwiesen.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Eine Stellungnahme mit Datum 16.05.2023 liegt nicht vor, daher wird nachfolgend die Stellungnahme Landwirtschaftlicher Immissionsschutz aus der Gesamtstellungnahme des Landkreises Osnabrück vom 07.06.2023

„Im Landkreis Osnabrück gilt gem. Anwendung der TA Luft (2021) für Wohn- und Mischgebiete ein Immissionswert von 10 % der Jahresstunden als allgemein zulässig. Gemäß dem erstellten Immissionsschutzgutachten vom 13.12.2021 der LWK Niedersachsen wird deutlich, dass der Immissionswert von 10 % der Jahresstunden größtenteils eingehalten wird.

Ein Bereich mit Geruchsstundenhäufigkeiten von über 10 % der Jahresstunden befindet sich im Norden der Plangebietsfläche (siehe Gutachten Anlage IV A und IV B). Die Überschreitung wird der nahen Hofanlage „Ballmann“ zugeschrieben.

Es wird angeraten in diesem Bereich auf jegliche Wohnnutzung zu verzichten, so lange eine erwerbsorientierte Nutztierhaltung Bestand hat.

Sollte die Tierhaltung auf der Hofstelle Ballmann aufgegeben werden, ist eine Verbindliche Erklärung bei der Genehmigungsbehörde einzureichen.“

aufgeführt und abgewägt.

Die Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsimmissionen wurden durch ein Fachgutachten (Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 13.12.2021) ermittelt und bewertet.

Die Abwägung der Maßnahmen zur Bewältigung Auswirkungen erfolgt in Kapitel 2.2.2.1 des Umweltberichtes wie folgt:

„Aus den vorstehend wiedergegebenen Ergebnissen des Geruchsgutachtens wird deutlich, dass der für WA empfohlene Immissionswert der TA Luft von 0,10 nur in einem sehr kleinen Teilbereich bis zu einem Wert von 0,15 überschritten wird. Die Gemeinde Bohmte ist der Auffassung, dass aufgrund der spezifischen örtlichen Gegebenheiten, insbesondere auch der den Ort prägenden Landwirtschaft, im geplanten WA Geruchshäufigkeiten bis zu 15 % der Jahresstunden (entspricht einem Wert von 0,15) noch tolerierbar wären.

Die Gemeinde sieht sich hier auch im Einklang mit der TA Luft 2021. Gemäß Ziffer 5 des Anhangs 7 der TA Luft ist ein Vergleich mit den Immissionswerten u.a. dann nicht ausreichend, wenn

„in Gemengelage Anhaltspunkte dafür bestehen, dass trotz Überschreitung der Immissionswerte aufgrund der Ortsüblichkeit der Gerüche keine erhebliche Belästigung zu erwarten ist, wenn zum Beispiel durch eine über lange Zeit gewachsene Gemengelage von einer Bereitschaft zur gegenseitigen Rücksichtnahme ausgegangen werden kann“.

Der Wert von 0,15 entspricht dem empfohlenen TA Luft-Orientierungswert für Dorfgebiete (MD). In MD ist nach § 5 der BauNVO auch das Wohnen allgemein zulässig. Demnach sind auch bei einem Wert von 0,15 gesunde Wohn- und Arbeitsbedingungen gegeben. Diese Auffassung der Gemeinde wird u.a. durch einen Beschluss des OVG NRW (Beschl. v. 28.03.2019, Az.: 2 B 1425/18.NE) gestützt.

Hinsichtlich der Grenze zur Gesundheitsgefährdung stellt das BVerwG in einem Urteil fest, dass bei einer Geruchsstundenhäufigkeit von 34,7 % (entspricht einem Wert von 0,347 nach GIRL) die Grenze zur Gesundheitsgefährdung noch nicht überschritten ist (BVerwG-Urteil vom 27.06.2017 - G 4 C

3.16, insb. Absätze 13 u. 14).

Die in einem sehr kleinen Teilbereich des vorliegenden Plangebiets zu erwartenden Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsmissionen (bis zu einem Wert von 0,15) werden daher wie vorstehend dargelegt und begründet von der Gemeinde als insgesamt nicht erheblich eingestuft. Zum Schutz vor landwirtschaftlichen Geruchsmissionen wird jedoch vorsorglich der überbaubare Bereich im geplanten WA1 so abgegrenzt, dass dort überwiegend Werte von 0,10 eingehalten werden.“

Nach Ansicht der Gemeinde werden die Auswirkungen durch Gerüche damit angemessen berücksichtigt und abgewogen.

Die Planung wird unverändert beibehalten.

Stellungnahme Landwirtschaftlicher Immissionschutz aus der Gesamtstellungnahme des Landkreises Osnabrück vom 07.06.2023:

Gegen die Aufstellung des BBP 114 „Im Gänseorte“ der Gemeinde Bohmte sowie parallel der 23. Änderung des Flächennutzungsplanes bestehen aus Sicht des landwirtschaftlichen Immissionschutzes unter den unten genannten Voraussetzungen keine Bedenken.

Im Landkreis Osnabrück gilt gem. Anwendung der TA Luft (2021) für Wohn- und Mischgebiete ein Immissionswert von 10 % der Jahresstunden als allgemein zulässig. Gemäß dem erstellten Immissionsgutachten vom 13.12.2021 der LWK Niedersachsen wird deutlich, dass der Immissionswert von 10 % der Jahresstunden größtenteils eingehalten wird.

Ein Bereich mit Geruchsstundenhäufigkeiten von über 10 % der Jahresstunden befindet sich im Norden der Plangebietsfläche (siehe Gutachten Anlage IV A und IV B). Die Überschreitung wird der nahen Hofanlage „Ballmann“ zugeschrieben.

Es wird angeraten, in diesem Bereich auf jegliche Wohnnutzung zu verzichten, so lange eine erwerbsorientierte Nutztierhaltung Bestand hat.

Hierzu gilt vollinhaltlich die vorstehende Abwägung.

Sollte die Tierhaltung auf der Hofstelle Ballmann aufgegeben werden, ist eine Verbindliche Erklärung bei der Genehmigungsbehörde einzureichen.

Untere Wasserbehörde

Stellungnahme „Gewässerschutz“

Gemäß der Verordnung über die Unterhaltung und Schau der Gewässer II. und III. Ordnung des Landkreises Osnabrück ist am Gewässer III. Ordnung „209a“ ein Räumstreifen von 1 m Breite ab Böschungsoberkante bebauungs- und hindernisfrei zu halten.

Gemäß NWG gilt ein Gewässerrandstreifen von 3 m Breite ab Böschungsoberkante mit allen Auflagen des § 58 NWG i.V.m. § 38 WHG.

Am Gewässer II. Ordnung „Gänseortgraben“ ist ein Räumstreifen von 5 m Breite ab Böschungsoberkante bebauungs- und hindernisfrei zu halten.

Des Weiteren ist für alle Einleitungen in die genannten Gewässer II. und III. Ordnung ein Wasserrechtsantrag gem. § 10 WHG zu erarbeiten und bei der UWB einzureichen.

Der Unterhaltungsverband 70 ist frühzeitig zu beteiligen.

HINWEIS

Da im Rahmen der wasserwirtschaftlichen Erschließung aus bekannten Gründen eine Vor-Ort-Versickerung gem. WHG **immer einer Ableitung vorzuziehen** ist, ist das Thema Vor-Ort-Versickerung ausführlich zu betrachten, planerisches Vorgehen zu begründen und vorgeschlagene Teillösungen einzuplanen, um eine „positive“ Wasserhaushaltsbilanz zu erreichen.

Das bislang im Plangebiet verlaufende Gewässer III. Ordnung Nr. 209a beginnt erst im Plangebiet. Sein natürliches Einzugsgebiet wird vollständig durch den jetzt überplanten Bereich abgedeckt. Durch die Neuherstellung der Gebietsentwässerung im Zuge der vorliegenden Bauleitplanung und der nachfolgenden Realisierungsphase verliert das Gewässer seine jetzige Funktion und kann aufgegeben werden. Dieser Sachverhalt inklusive der Grundstücksübertragung wurde bereits im Vorfeld mit dem Unterhaltungsverband Nr. 70 „Obere Hunte“ geregelt. Dementsprechend sind hier auch keine Gewässerrandstreifen mehr zu beachten.

Im vorliegen B-Plan wurde entlang des Gewässers II. Ordnung „Gänseortgraben“ ein Gewässerrandstreifen in Breite von 5 m ausgewiesen. Die ordnungsgemäße Unterhaltung des Gewässers soll grundsätzlich gewährleistet werden.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Der Unterhaltungsverband 70 „Obere Hunte“ wurde am vorliegenden Bauleitplanverfahren beteiligt.

Gemäß dem vorliegenden Baugrundgutachten²⁴ ist eine Versickerung des Oberflächenwassers im Plangebiet aufgrund der Boden- und Grundwasserverhältnisse nicht möglich. Das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser soll daher in Zisternen gesammelt und über einen Notüberlauf an die geplante Regenwasserkanalisation angeschlossen werden. Zur Gewährleistung der schadlosen Ableitung des Oberflächenwassers ist ferner innerhalb des Plangebie-

²⁴ Ingenieurgesellschaft für Arbeits- und Umweltschutz bR: Baugrunduntersuchungen B-Plan 114 „Im Gänseorte“ in 49163 Hunteburg-Bohmte - Versickerungsgutachten-, Melle, 08.03.2023.

	tes ein RRB vorgesehen. ²⁵ Weitere Details sind den Planunterlagen zu entnehmen.
Unter der Voraussetzung, dass besagte Punkte und der Hinweis eingehalten werden, bestehen aus Sicht des Gewässerschutzes keine Bedenken.	Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.
<u>Stellungnahme „Entwässerung“</u> Gegen den B-Plan Nr. 114 bestehen aus Sicht der Oberflächenentwässerung grundsätzlich keine Bedenken.	Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.
Ich weise darauf hin, dass ggf. für die Herstellung des geplanten Regenrückhaltebeckens eine Plangenehmigung gem. § 68 WHG erforderlich wird und für die gedrosselte Einleitung von nicht verunreinigtem Niederschlagswasser ist eine wasserrechtliche Erlaubnis.	Erforderliche wasserrechtliche Genehmigungen und Erlaubnisse sollen rechtzeitig bei der Unteren Wasserbehörde des Landkreises Osnabrück beantragt werden.
Untere Naturschutz- und Waldbehörde Grundsätzlich bestehen gegenüber der Aufstellung des B-Planes Nr. 114 „Im Gänseorte“ aus naturschutzfachlicher und waldbehördlicher Sicht keine Bedenken, insofern die Hinweise über Punkt 2 beachtet werden.	Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.
1. Begründung Das geplante Gebiet wurde seitens der Gemeinde Bohmte nach Alternativprüfung gewählt und liegt in direktem Zusammenhang mit bereits bebautem Innenbereich und ergibt eine gute Arrondierung der engeren Ortslage Hunteburgs. Den Belangen von Natur und Landschaft stehen im Falle der Aufstellung des o. g. B-Planes die Entwicklungsbedürfnisse des Bohmter Ortsteils Hunteburg und der akute Bedarf an Wohnraum gegenüber. Zwischen diesen Nutzungsansprüchen und den landespflegerischen Zielvorstellungen gilt es abzuwägen und Kompromisse zu finden. Dies ist in diesem Fall gut gelungen. Die in der Stellungnahme vom 30.05.2023 genannten Punkte wurden größtenteils beachtet und in den Umweltbericht, Stand 13.02.2024 eingearbeitet. Es sind umfangreiche, gut gewählte Maßnahmen zur Vermeidung der Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen sowie CEF-Maßnahmen (vorgezogene Artenschutzmaßnahmen) vorgesehen. Zudem werden vorhandene Gehölzbestände erhal-	Die Ausführungen werden insgesamt zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

²⁵ Wasserverband Wittlage: Dimensionierung eines Rückhaltevolumens gem. DWA-A 117, Projekt: RRB Baugebiet Im Gänseorte, Bohmte-Hunteburg, Bad Essen, 22.06.2022.

ten und in den B-Plan integriert - zwei vorhandene Alleebäume werden als Einzelbäume zum Erhalt festgesetzt und bestehende Feldhecken werden als Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zu Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft ausgewiesen. Weitere angrenzende Gehölzbestände liegen außerhalb des B-Plan-Gebietes und werden von der Planung nicht tangiert.

Positiv hervorzuheben sind die angedachten und gleichfalls ökologisch wertvollen Festsetzungen im Hinblick auf Klimafolgeanpassung in Bezug auf eine Dachbegrünung von Garagen und Nebenanlagen mit einer Dachneigung bis 15 Grad. Außerdem erfolgt zum Schutz von Pflanzen und Tieren eine örtliche Bauvorschrift, die vegetationsfeindliche Schotter-, Splitt- oder Kiesflächen in Vorgartenbereichen ausschließt. Zudem sind Einfriedungen im Vorgarten sowie alle im B-Plan festgesetzten Gehölzanpflanzungen aus standortheimischen Laubgehölzen anzulegen; in Gärten und naturnahen Grünflächen sollten grundsätzlich vorzugsweise standortheimische Gehölze und klimafeste, klimaresiliente Gehölzarten verwendet werden (eine Liste liegt dem Umweltbericht bei).

2. Hinweise

1.) Erforderliche CEF-Maßnahmen sind nach Maßgaben des Umweltberichtes vor Maßnahmenbeginn durchzuführen. Es ist sicherzustellen, dass eine durchgehende ökologische Funktionalität gewahrt bleibt. Die korrekte Umsetzung der CEF-Maßnahmen erfolgt durch die Gemeinde Bohmte in enger Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde. Eine Kontrolle der Nisthilfen soll in der Regel mindestens einmal jährlich durch die Gemeinde Bohmte erfolgen.

2.) Zum Thema Dachbegrünung weisen wir ergänzend auf das Projekt DALLi der Hochschule Osnabrück hin. Hier wurden Möglichkeiten zu einer „Extensiven Dachbegrünung in urbanen Landschaften als Lebensraum für Insekten“ erprobt und entwickelt. Im Kern wird hierbei bei der Dachbegrünung mit gebietseigenen Wildpflanzen aus regionaltypischen Sandmagerrasen gearbeitet, zusätzlich werden Strukturelemente wie Sandlinien, Totholz sowie Nisthilfen als Nisthabitat für Insekten eingebaut. Diese Art der Dachbegrünung würde die Insektenproduktivität

Die im B-Plan festgesetzten vorgezogenen artenschutzrechtlichen Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen) sollen wie vorgesehen in enger Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde durchgeführt werden. Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Die Fachinformationen zum Thema Dachbegrünung werden dankend zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

des Planungsraumes weniger einschränken bzw. möglicherweise sogar erhöhen. Dies könnte zur Sicherung von Nahrungsgrundlagen der Vogel- und Fledermauspopulation beitragen. Weitere Informationen zu dem Projekt sowie entsprechende Maßnahmenblätter sind hier zu finden: <https://www.hs-osnabrueck.de/dalli#c16292596>

3.) Die Gemeinde Bohmte plant gemäß Abwägung eine vollständige Kompensation der Eingriffe in Natur und Landschaft im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“. Der Fachbeitrag zum Artenschutz hatte ergeben, dass Fledermäuse das nun überplante Grünland als Jagdrevier nutzen; eine Nutzung als Jagdrevier der umgebenden Ackerflächen konnte nicht beobachtet werden. Aus naturschutzfachlicher Sicht ist es wünschenswert und erneut zu prüfen, ob als Teilkompensation ein Ausgleichshabitat in ähnlicher Weise in der Nähe der Eingriffsfläche hergestellt werden kann, da es sich bei der umgebenden Landschaft derzeit größtenteils um intensiv landwirtschaftlich genutzte Ackerflächen handelt und somit durch die Umsetzung des B-Plans ein wichtiges Habitat in dem Bereich verloren geht.

In dem Artenschutzgutachten (S. 15 ff) wird dargelegt, dass die beobachteten Fledermausarten ihre Nachweisschwerpunkte und Flugrouten überwiegend entlang der Gehölzstrukturen, an Wegen und in Siedlungsbereichen hatten.

Die Grünlandflächen, Gehölzstrukturen und Siedlungsbereiche wurden für die Nahrungssuche bevorzugt genutzt. Durch die Bebauung würden aber ebenfalls heterogene, von Gehölzen durchsetzte Siedlungsbereiche entstehen. Gut für Fledermäuse geeignete Nahrungshabitate entstehen im Zuge der Planung zudem durch den Gewässerand- und -räumstreifen sowie das geplante Regenwasserrückhaltebecken mit zusammen rund 0,3 ha Größe.

Die vom Grünlandverlust betroffenen Arten nutzen zudem bis zu 10 km entfernte Nahrungsflächen. In diesem Umfeld bestehen neben den neuen Lebensräumen des Plangebietes nach Einschätzung der Gemeinde genügend geeignete Nahrungshabitate, darunter auch die Ausgleichsmaßnahmen zur Hunte-Renaturierung. Im 10 km Umkreis liegen mit dem Ochsenmoor und dem Moor-komplex des Großen Moores und der Hunte-niederung ausgedehnte Freiflächen und Niederungsbereiche mit Grünlandnutzungen. In dem Artenschutzgutachten wird auf S. 50 bzgl. der diesbezüglichen artenschutzrechtlichen Konfliktlage folgendes dargelegt:

„Auch kann für die aktuelle Planung nicht ausgeschlossen werden, dass es zur Beeinträchtigung oder zum Verlust von Jagdgebieten kommt. Aufgrund der Größe der Fläche und in Anbetracht des Umfeldes wird jedoch kein Konfliktlevel erreicht, welches eine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Populationen erwirken könnte. Vermeidungs- oder Minderungsmaßnahmen sind daher nicht erforderlich.“

Hinweise auf den Verlust essenzieller Nahrungshabitate für Fledermäuse liegen nicht vor. Eine Bereitstellung zusätzlicher Ausgleichshabitate für Fledermäuse wird daher weiterhin nicht vorgesehen.

Fachdienst Kreisstraßen

Nachrichtlicher Hinweis aus einer Stellungnahme aus Mai 2023 zum Bebauungsplan:

Anschlüsse von Erschließungsstraßen an die K 419 sind ca. in Stat. 1790 und in Stat. 1955 vorgesehen. Für den westlichen Anschluss ist die Beseitigung von ca. 3 Alleebäumen notwendig, um die für Knotenpunkte zwingend erforderlichen Sichtdreiecke auf den Längsverkehr der Kreisstraße gewährleisten zu können. Zulässigkeit und Kompensationsbedarf sind mit dem Fachdienst Umwelt des Landkreises Osnabrück abzustimmen. Weiterer Baumverlust könnte durch das direkte Anschließen von Grundstücken an die Kreisstraße entstehen. Auch dies ist zu bilanzieren.

Für den Fuß- und Radverkehr befindet sich an der Kreisstraße eine Anlage ausschließlich auf der Südseite, so dass aus dem Baugebiet zunehmender Querungsbedarf entstehen wird. Hierfür sollten im Zuge der Erschließung bereits geeignete Unterstützungsmöglichkeiten geschaffen werden, um eine nachträgliche und damit in der Regel kostenaufwendigere Ergänzung zu vermeiden.

Die straßenrechtliche Ortsdurchfahrt nach § 4 NStrG beginnt derzeit in Stat. 1965. Sie wäre für den B-Plan auf Stat. 1765 vorzuziehen, um das bisherige innerörtliche Konzept der Baulinie fortzusetzen und nicht auf die Vorgaben von § 24 (1) NStrG für Strecken außerhalb von Ortsdurchfahrten (Bauverbotszone von 20 m ab Fahrbahnrand) angewiesen zu sein. Der westliche Anschluss der Planstraße an die Kreisstraße würde einen Verknüpfungsbereich für die verkehrliche Erschließung bilden. Hinsichtlich der Ausweisung des Bereichs „Innerhalb der geschlossenen Ortschaft“ (versetzen der Ortstafel) ist die Verkehrsbehörde des Landkreises Osnabrück (FD 5.4) zu beteiligen. Die Gestaltung des Straßenraums der Kreisstraße orientiert sich aktuell an den Richtlinien für die Anlage von Landstraßen (RAL) und nicht, wie für Innerortsstraßen üblich, an der Richtlinie für die Anla-

Die Anregungen des Fachdienstes Kreisstraßen aus der frühzeitigen Behördenbeteiligung wurden aufgegriffen und insbesondere in Kapitel 4.5.4 der Begründung behandelt.

Die durch den vorliegenden B-Plan vorbereiteten Eingriffe in Natur und Landschaft werden im Rahmen der Umweltprüfung ermittelt und bewertet. Der nach der Eingriffsausgleichsbilanzierung ermittelte Ausgleichsbedarf (beziffert in Werteinheiten) wird durch entsprechende Ausgleichsmaßnahmen vollständig kompensiert. Für diesbezügliche Details wird auf den Umweltbericht verwiesen.

Seitens des Fachdienstes Umwelt des Landkreises Osnabrück wurden zur Abarbeitung der naturschutzfachlichen Eingriffsregelung keine Bedenken vorgebracht.

Im Zuge der Erschließungsplanung soll auch eine geeignete Querungshilfe eingeplant werden, um die erforderliche Sicherheit für Fußgänger und Radfahrer gewährleisten zu können. Auf Nachfrage seitens der Gemeinde beim Landkreis Osnabrück wird von dort eine Querungshilfe östlich der mittig geplanten Einfahrt bevorzugt, da von überwiegenden Fahrbewegungen in Richtung und aus Richtung Ortskern Hunteburg auszugehen ist. Zur abschließenden Klärung soll hierzu eine Verkehrsschau erfolgen.

Gemäß der erfolgten Vorabstimmung mit dem Fachdienst 9.2 „Kreisstraßen“ beim Landkreis Osnabrück wird von dort die Verlegung der bisherigen Ortsdurchfahrt (OD) bis an die westliche Geltungsbereichsgrenze empfohlen. Dabei soll die Verkehrsbehörde des Landkreises Osnabrück (Fachdienst 5.4) beteiligt werden.

Mit der Verlegung der OD könnten künftig auf die 20 m-Bauverbotszone verzichtet und die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf 50 km/h begrenzt werden. Die Gemeinde Bohmte geht angesichts der Vorabstimmungen davon aus, dass der gewünschten OD-Verlegung seitens der Verkehrsbehörde zugestimmt wird.

Die sonstigen Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

ge von Stadtstraßen (RAS), so dass es von Seiten der Kfz-Führenden eine mangelnde Akzeptanz einer Geschwindigkeitsbegrenzung auf 50 km/h geben könnte.

Stellungnahme zum aktuellen Bebauungsplan April 2024:

Die Angaben aus 2023 sind weiterhin gültig und einzuhalten.

In der Planung ist eindringlich in den Anbindungs- und Querungsbereichen auf das Freihalten von Sichtdreiecken zu achten.

Zur sicheren Querung der Fußgänger und Radfahrer ist auch die Möglichkeit einer Querungshilfe in der Straße abzuwägen/zu prüfen. Diese würde auch den OD Charakter visuell positiv hervorheben.

Eingriffe in Natur und Landschaft im Bereich der Kreisstraße sind vorab mit der Unteren Naturschutzbehörde Landkreis Osnabrück abzustimmen und gemäß entsprechender Richtlinien und Gesetze fachgerecht zu kompensieren.

Sofern sich aufgrund der angeforderten Stellungnahme der Bauaufsicht Innenbereich sowie der Abfallwirtschaft weitere Anregungen ergeben, werden sie unaufgefordert nachgereicht.

Die Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange entbindet nicht von der Verantwortung im Sinne von § 2

Hierzu gilt die vorstehende Abwägung!

Die Sicherheit und Leichtigkeit des Verkehrs für alle Verkehrsteilnehmer soll grundsätzlich nicht beeinträchtigt werden. Erforderliche Sichtdreiecke sollen grundsätzlich freigehalten und beachtet werden.

Im Zuge der Erschließungsplanung soll auch eine geeignete Querungshilfe eingeplant werden, um die erforderliche Sicherheit für Fußgänger und Radfahrer gewährleisten zu können. Auf Nachfrage seitens der Gemeinde beim Landkreis Osnabrück wird von dort eine Querungshilfe östlich der mittig geplanten Einfahrt bevorzugt, da von überwiegenden Fahrbewegungen in Richtung und aus Richtung Ortskern Hunteburg auszugehen ist. Zur abschließenden Klärung soll hierzu eine Verkehrsschau erfolgen.

Die durch den vorliegenden B-Plan vorbereiteten Eingriffe in Natur und Landschaft werden im Rahmen der Umweltprüfung ermittelt und bewertet. Der nach der Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierung ermittelte Ausgleichsbedarf (beziffert in Werteinheiten) wird durch entsprechende Ausgleichsmaßnahmen vollständig kompensiert. Für diesbezügliche Details wird auf den Umweltbericht verwiesen.

Seitens des Fachdienstes Umwelt des Landkreises Osnabrück wurden zur Abarbeitung der naturschutzfachlichen Eingriffsregelung keine Bedenken vorgebracht.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Abs. 1 BauGB. Das Ergebnis der Abwägung bitte ich mitzuteilen.

NLWKN Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Betriebsstelle Cloppenburg vom 25.04.2024:

Im Rahmen der Beteiligung als Träger öffentlicher Belange weise ich darauf hin, dass sich außerhalb des Vorhabens mehrere Landesmessstellen befinden, die vom NLWKN betrieben und unterhalten werden (s. Übersichtskarte). Diese Messstellen dienen der Gewässerüberwachung und sind von erheblicher Bedeutung für das Land Niedersachsen. Die Landesmessstellen dürfen auch in ihrer Funktionalität durch die Planungen / das Vorhaben nicht beeinträchtigt werden.

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Karfusehr, Tel. 04471/886-128 gerne zur Verfügung.

Sollte das Planvorhaben zu wesentlichen Auswirkungen auf den Wasserhaushalt führen, geht der NLWKN von einer Beteiligung als Gewässerkundlicher Landesdienst (GLD) aus. Die Stellungnahme als TÖB ersetzt nicht die Stellungnahme des GLD.

LBEG Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie, Hannover vom 08.04.2024:

Baugrund

Im Untergrund des Standorts können lösliche Sulfat-/Karbonatgesteine in Tiefen anstehen, in denen mitunter Auslaugung stattfindet und lokal Verkarstung auftreten kann. Im näheren Umfeld des Standorts sind bisher keine Erdfälle bekannt. Formal ist dem Standort die Erdfallgefährdungskategorie 1 bis 2 zuzuordnen (gem. Erlass des Niedersächsischen Sozialministers „Baumaßnahmen in erdfallgefährdeten Gebieten“ vom 23.02.1987, Az. 305.4 - 24 110/2 -). Im Rahmen von Baumaßnahmen am Standort sind bezüglich der Erdfallgefährdung keine besonderen konstruktiven Sicherungsmaßnahmen notwendig, sofern sich bei der Baugrunderkundung keine Hinweise auf Subrosion ergeben.

Nach der der Stellungnahmen des NLWKN beigefügten Karte liegen die Messstellen mindestens 460 m vom Plangebiet entfernt. Aufgrund dieser Entfernungen sind erhebliche planbedingte Auswirkungen auf die Messstellen nicht zu erwarten.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Angesichts der Erdfallgefährdungseinstufung des Plangebietes in die Gefährdungskategorie 1 bis 2 ist davon auszugehen, dass nicht mit Erdfallgefahren zu rechnen ist, so dass auf konstruktive Sicherungsmaßnahmen verzichtet werden kann. Ein besonderer Regelungsbedarf besteht daher im Rahmen der vorliegenden Bauleitplanung nicht.

Im Zuge der Planung von Baumaßnahmen verweisen wir für Hinweise und Informationen zu den Baugrundverhältnissen am Standort auf den NIBIS Kartenserver. Thema Ingenieurgeologie. Die Hinweise zum Baugrund bzw. den Baugrundverhältnissen ersetzen keine geotechnische Erkundung und Untersuchung des Baugrundes bzw. einen geotechnischen Bericht. Geotechnische Baugrunderkundungen/-untersuchungen sowie die Erstellung des geotechnischen Berichts sollten gemäß der DIN EN 1997-1 und -2 in Verbindung mit der DIN 4020 in den jeweils gültigen Fassungen erfolgen.

Hinweise

In Bezug auf die durch das LBEG vertretenen Belange haben wir keine weiteren Hinweise oder Anregungen.

Die vorliegende Stellungnahme hat das Ziel, mögliche Konflikte gegenüber den raumplanerischen Belangen etc. ableiten und vorausschauend berücksichtigen zu können. Die Stellungnahme wurde auf Basis des aktuellen Kenntnisstandes erstellt. Die verfügbare Datengrundlage ist weder als parzellenscharf zu interpretieren noch erhebt sie Anspruch auf Vollständigkeit. Die Stellungnahme ersetzt nicht etwaige nach weiteren Rechtsvorschriften und Normen erforderliche Genehmigungen, Erlaubnisse, Bewilligungen oder objektbezogene Untersuchungen.

Polizeiinspektion Osnabrück, Zentraler Verkehrsdienst vom 10.04.2024:

Unter Punkt 4.5.4 Verkehrsflächen, Verkehrserschließung, Stellplatzempfehlung in der Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ genannten Empfehlungen werden aus verkehrspolizeilicher Sicht zum jetzigen Zeitpunkt dringend zur Beachtung und Umsetzung empfohlen.

Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Bezirksstelle Osnabrück vom 07.06.2023:

Geplant ist die Ausweisung von Wohnbauflächen (WA-Gebiet mit Regenrückhaltung) am Südwestrand der Ortslage Hunteburg.

Konkrete Baugrunduntersuchungen für geplante Baumaßnahmen bleiben der nachfolgenden Realisierungsphase vorbehalten. Ein besonderer Regelungsbedarf besteht daher im Rahmen der vorliegenden Bauleitplanung nicht.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingebers nicht vorgebracht.

Das Kapitel 4.5.4 der Begründung berücksichtigt insbesondere die Anregungen des Fachdienstes Kreisstraßen aus der frühzeitigen Behördenbeteiligung. Die Empfehlungen sollen beachtet und umgesetzt werden.

Die Feststellungen werden zur Kenntnis genommen.

Der überplante Bereich zur Größe von 4,3 ha (B-Plan) bzw. 3,4 ha (F-Plan) wird derzeit überwiegend intensiv landwirtschaftliche als Acker bzw. Grünland genutzt. Teilbereiche sind bereits bebaut.

Die vorliegende Planung schafft die Voraussetzung für die großflächige, irreversible Inanspruchnahme landwirtschaftlicher Nutzflächen, was aus agrarstruktureller Sicht grundsätzlich negativ zu beurteilen ist. Diese Wertung ist auch vor dem Hintergrund des allgemein fortschreitenden Flächenverbrauchs in der Region zu sehen. Wir setzen voraus, dass andere, konfliktärmere Standorte (beispielsweise Baulücken oder Konversionsflächen) im Gemeindegebiet nicht verfügbar sind.

Zum Plangebiet hat die vertiefende städtebauliche Analyse folgendes ergeben (siehe auch Kapitel 4.4 der Begründung):

- Das Plangebiet wird im geltenden FNP bereits tlw. als Wohnbaufläche dargestellt und ist damit das Ergebnis eines umfangreichen Planungs- und Abwägungsprozesses mit anschließender Genehmigung der höheren Verwaltungsbehörde.
- Der Bereich bietet die Möglichkeit, die angrenzend bestehenden Wohngebiete im zu ergänzen und abzurunden und weitere dringend benötigte Wohngrundstücke bereitstellen zu können.
- Das Areal kann vom Bramscher Weg (K 419) sowie den angrenzenden Gemeindestraßen aus erschlossen werden.
- Für das Areal bestehen keine raumordnerischen Vorrangfunktionen oder naturschutzfachlichen Schutzgebietsausweisungen.
- Das Gebiet ist hinsichtlich der zu beachtenden Umweltbelange nach § 1 Abs. 6 Ziffer 7 BauGB und des zu berücksichtigenden Konfliktpotentials als Bereich einzustufen, der die gewünschte bauleitplanerische Entwicklung zulassen würde. Potentielle Konflikte zwischen Umweltbelangen (§ 1 Abs. 6 Nr. 7 und § 1 a BauGB) und der geplanten Baugebietsnutzung können voraussichtlich vermieden bzw. bewältigt werden.
- Die Flächen stehen für die beabsichtigte städtebauliche Entwicklung zur Verfügung.
- Derzeit ist lediglich mit dem vorliegenden Plangebiet die Möglichkeit zur kurzfristigen Bereitstellung von Wohnbaugrundstücken im Ortsteil Hunteburg gegeben.

Aus den vorstehenden Ausführungen wird deutlich, dass die vorliegende Bauleitplanung erforderlich und im Sinne von § 1 Abs. 7 BauGB auch abgewogen ist. Andere besser geeignete und kurzfristig verfügbare Alternativflächen stehen in der Gemeinde Bohmte derzeit nicht zur Verfügung.

Zu Sinn, Zweck und Anforderungen an eine Alternativenprüfung folgende Rechtsprechung des OVG Rheinland-Pfalz, Urt. v. 06.10.2011 (Az.: 1 C 11322/10.OVG):

„Die Einbeziehung möglicher Alternativen für eine Planung in das Bauleitverfahren ergibt sich schon aus § 3 Abs. 1 BauGB, wonach die Öffentlichkeit bei der frühzeitigen Bürgerbeteiligung auch über sich wesentlich unterscheidende Lösungen unterrichtet werden soll (Ernst/Zinkahn/-Bielenberg/Krautzberger, BauGB, § 3, Rn. 15). Das Aufzeigen von Alternativen ist jedoch kein Selbstzweck, sondern soll dazu dienen, die unter den tatsächlichen Gegebenheiten bestmögliche Lösung für die städtebauliche Entwicklung und Ordnung zu finden. Als Alternativen kommen solche Gestaltungen in Betracht, die aus Sicht der planenden Gemeinde als real mögliche Lösungen ernsthaft zu erwägen sind. Andererseits kann der Verzicht auf die Einbeziehung von Alternativen in die Planung ein Abwägungsfehler sein, wenn sie naheliegen (vgl. BVerwG, Beschluss vom 28.08.1987, BRS 47 Nr. 3 und [...], Rn. 20; OVG RP, Urteil vom 04.07.2006, BRS 70 Nr. 23 und [...], Rn. 55).“

Ergänzend aus dem Urteil des OVG Rheinland-Pfalz, vom 22.12.2010 (- 8 C 10600/10 -):

„Danach ist die Alternativenprüfungspflicht - gerade auch in Bezug auf Standortalternativen - in der Bauleitplanung in mehrfacher Hinsicht eingeschränkt: Zunächst ergibt sich aus dem materiellen Schutzkonzept der Umweltprüfung und des Umweltberichts, dass allein anderweitige Planungsmöglichkeiten berücksichtigt werden müssen, die sich in Bezug auf die in § 2 Abs. 4 Satz 1 BauGB genannten Umweltbelange als Alternativen darstellen, das heißt sich als für diese Belange schonender erweisen. Darüber hinaus sind nur „in Betracht kommende“ anderweitige Planungsmöglichkeiten im Umweltbericht zu berücksichtigen. Dies schließt insbesondere auch eine Bewertung von Planungsalternativen anhand von umweltfremden Sachkriterien ein, so dass auch eine ökologisch angezeigte Planungsalternative durchaus aus ökonomischen Gründen nicht in Betracht kommen bzw. unvernünftig sein

kann. Die Gemeinden können daher auf der Grundlage einer Grobanalyse auch umweltrelevante Planungsvarianten frühzeitig aus dem Planungsprozess ausscheiden, ohne damit die Alternativprüfungspflicht zu verletzen.“

Nach § 1a Abs. 2 Satz 4 BauGB soll die Notwendigkeit der Umwandlung landwirtschaftlich oder als Wald genutzter Flächen begründet werden; dabei sollen Ermittlungen zu den Möglichkeiten der Innenentwicklung zugrunde gelegt werden, zu denen insbesondere Brachflächen, Gebäudeleerstand, Baulücken und andere Nachverdichtungsmöglichkeiten zählen können.

Im Rahmen der vorliegenden Planung ist die Notwendigkeit zur Überplanung der landwirtschaftlichen Flächen insbesondere damit zu begründen, dass ein größerer Pool an zusammenhängenden Wohnbauflächen zur Deckung des Wohnbedarfs benötigt wird. Hierzu stehen im Ortsteil Hunteburg keine besser geeigneten Brachflächen zur Verfügung. Auch die Aktivierung von Gebäudeleerständen und Baulücken oder andere Maßnahmen der Innenentwicklung stellen derzeit keine geeignetere Alternative dar. Im Ortskern gibt es keine nennenswerten Wohnungleerstände.

Ferner wird eine enge Abstimmung mit den potentiell von Flächenverlusten betroffenen Landwirten (Eigentümer bzw. Bewirtschafter der überplanten Flächen) sowie deren Bereitschaft zur Flächenbereitstellung vorausgesetzt. Nur so lassen sich nachteilige Auswirkungen auf die Betriebsorganisation bzw. -entwicklung minimieren.

Die Plangebietesflächen stehen für die geplante städtebauliche Entwicklung zur Verfügung. Mit erheblichen negativen Auswirkungen auf landwirtschaftliche Betriebe ist nicht zu rechnen.

Das Regionale Raumordnungsprogramm (RROP) des Landkreises Osnabrück beinhaltet für den Planbereich keine landwirtschaftlich relevanten Darstellungen.

Die Feststellung wird zur Kenntnis genommen.

Im Umfeld des Planungsraumes befinden sich mehrere landwirtschaftliche Betriebe mit intensiver, immissionsschutzrechtlich relevanter Nutztierhaltung. Die Vereinbarkeit der geplanten Wohnnutzung mit den aus der Tierhaltung resultierenden Immissionen (Gerüche) ist durch ein entsprechendes Immissionsschutzgutachten - weitgehend - belegt. Der nach Anhang 7 der TA Luft festgelegte Immissionswert für Wohngebiete (0,10) wird allerdings im nordöstlichen Bereich in unzu-

Die Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsimmissionen wurden durch ein Fachgutachten (Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 13.12.2021) ermittelt und bewertet.

Die Abwägung der Maßnahmen zur Bewältigung Auswirkungen erfolgt in Kapitel 2.2.2.1 des Umweltberichtes wie folgt:

„Aus den vorstehend wiedergegebenen Ergebnissen des Geruchsgutachtens wird

lässiger Weise überschritten.

deutlich, dass der für WA empfohlene Immissionswert der TA Luft von 0,10 nur in einem sehr kleinen Teilbereich bis zu einem Wert von 0,15 überschritten wird. Die Gemeinde Bohmte ist der Auffassung, dass aufgrund der spezifischen örtlichen Gegebenheiten, insbesondere auch der den Ort prägenden Landwirtschaft, im geplanten WA Geruchshäufigkeiten bis zu 15 % der Jahresstunden (entspricht einem Wert von 0,15) noch tolerierbar wären.

Die Gemeinde sieht sich hier auch im Einklang mit der TA Luft 2021. Gemäß Ziffer 5 des Anhangs 7 der TA Luft ist ein Vergleich mit den Immissionswerten u.a. dann nicht ausreichend, wenn

„in Gemengelage Anhaltspunkte dafür bestehen, dass trotz Überschreitung der Immissionswerte aufgrund der Ortsüblichkeit der Gerüche keine erhebliche Belästigung zu erwarten ist, wenn zum Beispiel durch eine über lange Zeit gewachsene Gemengelage von einer Bereitschaft zur gegenseitigen Rücksichtnahme ausgegangen werden kann“.

Der Wert von 0,15 entspricht dem empfohlenen TA Luft-Orientierungswert für Dorfgebiete (MD). In MD ist nach § 5 der BauNVO auch das Wohnen allgemein zulässig. Demnach sind auch bei einem Wert von 0,15 gesunde Wohn- und Arbeitsbedingungen gegeben. Diese Auffassung der Gemeinde wird u.a. durch einen Beschluss des OVG NRW (Beschl. v. 28.03.2019, Az.: 2 B 1425/18.NE) gestützt.

Hinsichtlich der Grenze zur Gesundheitsgefährdung stellt das BVerwG in einem Urteil fest, dass bei einer Geruchsstundenhäufigkeit von 34,7 % (entspricht einem Wert von 0,347 nach GIRL) die Grenze zur Gesundheitsgefährdung noch nicht überschritten ist (BVerwG-Urteil vom 27.06.2017 - G 4 C 3.16, insb. Absätze 13 u. 14).

Die in einem sehr kleinen Teilbereich des vorliegenden Plangebiets zu erwartenden Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsimmissionen (bis zu einem Wert von 0,15) werden daher wie vorstehend dargelegt und begründet von der Gemeinde als insgesamt nicht erheblich eingestuft. Zum Schutz vor landwirtschaftlichen Geruchsimmissionen wird jedoch vorsorglich der überbaubare Bereich im geplanten WA1 so abgegrenzt, dass dort überwiegend Werte von

0,10 eingehalten werden.“

Nach Ansicht der Gemeinde werden die Auswirkungen durch Gerüche damit angemessen berücksichtigt und abgewogen.

Mit Blick auf die Immissionssituation sollte der entsprechende Hinweis in der Begründung wie folgt gefasst werden:

Das geplante Wohnbaugebiet befindet sich in einem ländlich geprägten Raum, in den es zwangsläufig zu gewissen landwirtschafts-spezifischen Immissionen (Gerüche, Geräusche, Stäube) kommt, die aus der Nutztierhaltung bzw. der Bewirtschaftung umliegender Acker- und Grünlandflächen resultieren. Letzteres kann jahreszeitlich und witterungsbedingt auch an Sonn- und Feiertagen sowie in den Nachtstunden auftreten. Diese Immissionen sind in ländlichen Gebieten ortsüblich, unvermeidbar und insofern zu tolerieren.

Ein sinngemäßer Hinweis ist jeweils im Plan zur 23. Änd. des FNPs sowie im parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 enthalten.

Für einen vollständigen Ausgleich der Eingriffe in Natur und Landschaft sind laut Kurzerläuterung voraussichtlich externe Kompensationsmaßnahmen erforderlich, die jedoch erst im weiteren Planverfahren konkret benannt werden sollen. Wir weisen deshalb vorsorglich bereits jetzt darauf hin, dass gem. § 15 Abs. 3 BNatSchG bei der Inanspruchnahme von landwirtschaftlichen Flächen für Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen auf agrarstrukturelle Belange Rücksicht zu nehmen ist. Insbesondere dürfen für die landwirtschaftliche Nutzung besonders geeignete Böden nur im notwendigen Umfang in Anspruch genommen werden. Deshalb ist zu prüfen, ob Ausgleich oder Ersatz auch durch Maßnahmen zur Entsiegelung, Maßnahmen zur Wiedervernetzung von Lebensräumen oder Bewirtschaftungs- oder Pflegemaßnahmen erbracht werden kann, um möglichst zu vermeiden, dass Flächen aus der Nutzung genommen werden.

Da ein vollständiger Ausgleich des Eingriffes innerhalb des Plangebiets nicht möglich ist, soll die Kompensation auf externen Ausgleichsflächen vorgenommen werden. Die Kompensationsmaßnahmen für den Ausgleich des Defizits in Höhe von 21.131 Werteinheiten (Ermittelt nach dem Osnabrücker Kompensationsmodell 2016) werden im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“ des Unterhaltungsverbands Nr. 70 „Obere Hunte“ (UHV 70) durchgeführt. Mit erheblichen Beeinträchtigungen auf landwirtschaftliche Belange ist dabei nicht zu rechnen.

In Anlehnung an die Bundeskompensationsverordnung sollten hierfür auch Maßnahmen zur Verbesserung eines durchwurzelbaren Bodenraumes in Betracht gezogen werden (vgl. BKompV, Anlage 5, Abschnitt A (2020), Maßgaben zum Ausgleich und Ersatz für das Schutzgut Boden und seine natürlichen Bodenfunktionen).

Das Schutzgut Boden wurde im Rahmen der vorliegenden Bauleitplanungen angemessen berücksichtigt. Details hierzu sind dem Umweltbericht zu entnehmen. Die Bundeskompensationsverordnung (BKompV) gilt nicht für die Bauleitplanung und ferner nur für Eingriffe im Zuständigkeitsbereich der Bundesverwaltung. Ungeachtet dessen ist davon auszugehen,

dass die Maßnahmen im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“ u.a. auch Verbesserungen des Bodenraumes bewirken.

Ein weitergehender Regelungsbedarf ergibt sich diesbezüglich für die vorliegende Bauleitplanung nicht.

Über die o.g. Aspekte hinausgehende besondere Anforderungen an Umfang und Detaillierungsgrad der Umweltprüfung bestehen von unserer Seite nicht.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Industrie- und Handelskammer Osnabrück - Emsland - Grafschaft Bentheim vom 02.05.2024:

Die Industrie- und Handelskammer Osnabrück - Emsland -Grafschaft Bentheim trägt bezüglich der o.g. Planung (Ausweisung von Wohnbauflächen) keine Bedenken vor.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Es werden die planungsrechtlichen Voraussetzungen für die Errichtung von weiteren Gebäuden zur Wohnnutzung geschaffen. In der Nachbarschaft des Plangebietes, nordwestlich des Plangebietes, befindet sich das Gewerbeunternehmen LöwenPerformance, Inh. Valeri Löwen (Adresse. Im Bruche 2, 49163 Bohmte).

Die Feststellungen werden zur Kenntnis genommen.

Grundsätzlich dürfen sich für den bestehenden Gewerbebetrieb durch die neue Wohnbebauung keine Beschränkungen ergeben. Ein Nebeneinander von schutzbedürftigen und gewerblichen Nutzungen kann im Hinblick auf Schallemissionen zu Konflikten (Lärm und anlagenbezogener Verkehr) führen. Erhebliche gewerbliche Immissionen werden für das neue Plangebiet nicht erwartet. Es ist trotz allem sicher zu stellen, dass die ggf. zu treffenden Maßnahmen und Festsetzungen zur Bewältigung von eventuellen Nutzungskonflikten zwischen schutzbedürftigen Nutzungen und Gewerbenutzung durch Schallemissionen geeignet sind, sodass diese gar nicht erst entstehen. Der Gewerbebetrieb genießt an der vorhandenen Stelle Bestandsschutz und sollte nicht nachträglich mit Auflagen zum Immissionsschutz, Belastungen oder Nutzungseinschränkungen betriebswirtschaftlich belastet werden. Belastungen für das Unternehmen lehnen wir im Sinne des Bestandsschutzes

Die gewerblich genutzten Gebäude des Gewerbebetriebs LöwenPerformance liegen ca. 100 m von dem nächstliegenden geplanten Wohngebiet (WA) entfernt. Der Gewerbebetrieb bietet Techniken zu Leistungssteigerung von Pkw, Lkw und Traktoren (u.a. Chip-Tuning) an. Nach den Erkenntnissen der Gemeinde erfolgen die Arbeiten innerhalb geschlossener Werkhallen, so dass nicht mit erheblichen Gewerbelärm im Plangebiet zu rechnen ist. Ein betriebsbezogener Ziel- und Quellverkehr, der zu erheblichen Lärmauswirkungen im Plangebiet führen würde, besteht ebenfalls nicht.

Nach dem derzeitigen Erkenntnisstand kann künftig von einem verträglichen Nebeneinander zwischen Gewerbebetrieb und Wohngebiet ausgegangen werden. Erhebliche planbedingte Einschränkungen ergeben sich für den Gewerbebetrieb nicht.

und der gewerblichen Standortsicherung ab.

Die Umsetzung der Planung sollte nur im Einvernehmen mit dem betroffenen Unternehmen erfolgen.

Seitens des Gewerbebetriebes oder der Handwerkskammer wurden keine Bedenken vorgebracht.

Wasserverband Wittlage vom 29.04.2024:

Ich verweise vollinhaltlich auf meine Stellungnahme vom 02.06.2023, die ich im Verfahren der frühzeitigen Beteiligung der Behörden und sonstigen TÖB abgegeben habe.

Die Stellungnahmen vom 02.06.2023 wird nachfolgend aufgeführt und abgewägt.

Ergänzend zur seinerzeitigen Stellungnahme noch folgende Infos und Hinweise:

Das Plangebiet ist mit Ausnahme leichter punktueller Erhebungen hinsichtlich der Topografie insgesamt sehr eben. Damit ergeben sich für die Gebietsentwässerung besondere Herausforderungen. Daher wurde hausintern ein erstes Entwässerungs- bzw. Kanalverlegekonzept entworfen. Im Ergebnis erweist sich der im B-Plan-Entwurf dargestellte Standort für das Regenrückhaltebecken als richtig. Hier würde auch sinnvollerweise das Schmutzwasserpumpwerk installiert, von wo aus die gesammelten Abwässer aus dem Plangebiet mittels Druckleitung in das Ortsnetz Hunteburgs abgeleitet/gepumpt werden.

Die Hinweise werden insgesamt zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingebers nicht vorgebracht.

Um jedoch sowohl Schmutz- als auch Regenwasser aus dem Plangebiet im Freigefälle zum genannten Standort ableiten zu können, ist es - selbst bei Verlegung der Kanäle mit Minimalstgefälle - unvermeidlich, dass das Oberflächenniveau der Planstraße wegen der erforderlichen Kanalüberdeckung ganz im Osten des Plangebiets bis zu 70 cm über dem heutigen Geländenniveau anzulegen ist. Im Westen dagegen kann sich die zukünftige Straßenoberkante am heutigen Geländenniveau orientieren und ist dann nach Osten hin kontinuierlich ansteigend.

Der Hinweis auf die für eine gesicherte und schadlose Entwässerung des Plangebietes tlw. notwendige Aufhöhung des Geländenniveaus wird zur Kenntnis genommen.

Die Straßenhöhen haben Auswirkungen auf die im B-Plan festzusetzenden Erdgeschossfußbodenhöhen. Entsprechend Punkt 2.1 der textlichen Festsetzungen im Bebauungsplanentwurf sollten diese in Relation auf die Straßenoberkante (bis max. 0,50 m) bezogen bleiben und nicht in NN-Höhen angegeben werden.

Die Bezugshöhe für die Höhe des fertigen Erdgeschossfußbodens wird weiterhin die Oberkante Mitte fertiger nächstliegender erschließender Straße bleiben. Ziffer 2.1 der textlichen Festsetzungen wird diesbezüglich unverändert beibehalten.

Der Wasserverband Wittlage ist in die weitere Erschließungsplanung des Baugebietes in gewohnter Weise eng einzubinden.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Unter Einhaltung des genannten Punktes hat der Wasserverband Wittlage gegen die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes sowie gegen die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ keine Bedenken.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Wasserverband Wittlage, vom 02.06.2023:

Im Rahmen des Verfahrens nimmt der Wasserverband Wittlage Stellung wie folgt:

1. Die Anschlussmöglichkeit des geplanten Gebietes an die zentrale Wasserversorgung ist gegeben. Das Leitungsnetz ist entsprechend auszubauen und zu erweitern. Der Anschluss der Grundstücke erfolgt auf Grundlage der Wasserversorgungssatzung des Wasserverbandes Wittlage. Die Versorgung mit Trinkwasser im normalen Umfang kann sichergestellt werden.

Die Hinweise zur Wasserversorgung werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

2. Die Anschlussmöglichkeit des geplanten Gebietes an die zentrale Abwasserbeseitigung ist ebenfalls gegeben. Der Anschluss der Grundstücke erfolgt auf der Grundlage der Abwasserentsorgungssatzung des Wasserverbandes Wittlage. Das Leitungsnetz ist entsprechend zu erweitern. Aufgrund der Topographie des Plangebietes ist ein Pumpwerk zu errichten, als Standort eignet sich die für das Regenrückhaltebecken zweckbestimmte Fläche.

Die Hinweise zur Abwasserentsorgung werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.
Erforderlich wird die Erweiterung des Leitungsnetzes sowie ein Abwasserpumpwerk. Dies wird im Rahmen der Erschließungsplanung berücksichtigt.

3. Bezüglich der Oberflächenentwässerung wurden zunächst die Versickerungsmöglichkeiten im Plangebiet untersucht. Ein Gutachten (erstellt durch Fa. IGfAU, Melle) kommt zu dem Ergebnis, dass eine Versickerung von Niederschlagswasser entsprechend der Vorgaben des DWA-Regelwerkes A 138 nicht umsetzbar ist. Der Bebauungsplanentwurf sieht statt dessen unter Abs. 9.1 der textlichen/planungsrechtlichen Festsetzungen vor, das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser auf den privaten Grundstücken in Zisternen zu sammeln,

Die Hinweise zur Oberflächenentwässerung werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.
Aufgrund der Boden- und Grundwasserverhältnisse ist eine Versickerung des Oberflächenwassers im Plangebiet nicht möglich. Das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser soll daher in Zisternen gesammelt und über einen Notüberlauf an die geplante Regenwasserkanalisation angeschlossen werden. Zur Gewährleistung der schadlosen Ableitung des Oberflächenwassers ist ferner innerhalb des Plangebietes

was vom Wasserverband Wittlage im Sinne einer nachhaltigen Regenwasserbewirtschaftung ausdrücklich befürwortet wird. Die Notüberläufe sind an eine neu zu verlegende Regenwasserkanalisation anzuschließen und abzuleiten. Der Bauungsplanentwurf sieht für das gesammelte und im Plangebiet abgeleitete Regenwasser eine Fläche für eine Regenrückhaltung vor, bevor eine gedroselte Einleitung in ein Oberflächengewässer erfolgt.

4. Der Wasserverband Wittlage ist in die weitere Erschließungsplanung des Baugebietes in gewohnter Weise eng einzubinden.

Der Wasserverband Wittlage hat gegen die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes sowie gegen die Aufstellung des Bauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ keine Bedenken.

Unterhaltungsverband Nr. 70 „Obere Hunte“ vom 29.04.2024:

Am westlichen Rand des Verfahrensgebietes verläuft das Gewässer II. Ordnung Gänseortgraben (Nr. 410). Das Gewässer befindet sich im Grundeigentum (Gemarkung Welplage, Flur 22, Flurstück 44) und in der Unterhaltungspflicht des Unterhaltungsverbandes Nr. 70 „Obere Hunte“. Entlang des Gewässers ist auf Grundlage unserer Verbandssatzung ein Räumstreifen von 5 m Breite zum Zweck der ordnungsgemäßen Gewässerunterhaltung von baulichen Anlagen jeglicher Art, Einfriedungen und Anpflanzungen freizuhalten. Dieser ist im Bauungsplanentwurf berücksichtigt und dargestellt und findet unsere Zustimmung.

Etwa zentral im Plangebiet verläuft das Gewässer III. Ordnung Nr. 209a mit Fließrichtung von Ost nach West. Das Gewässer beginnt erst im Plangebiet, sein natürliches Einzugsgebiet wird vollständig durch den jetzt überplanten Bereich abgedeckt. Durch die Neuherstellung der Gebietsentwässerung verliert das Gewässer seine jetzige Funktion und kann aufgegeben werden. Dieser Punkt inklusive der Grundstücksübertragung wurde im Vorfeld mit dem Verband bereits geregelt.

ein RRB vorgesehen.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen und im Rahmen der Erschließungsplanung berücksichtigt.

Eine enge Abstimmung mit dem Wasserverband Wittlage ist grundsätzlich auch weiterhin geplant.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Die Hinweise zur Gewässer II: Ordnung „Gänseortgraben“ werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

Die Hinweise zur Gewässer III: Ordnung Nr. 209a werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

Der Unterhaltungsverband Nr. 70 „Obere Hunte“ hat gegen die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes und die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ keine Bedenken.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Vodafone GmbH / Vodafone Deutschland GmbH, Hannover vom 30.04.2024:

Eine Ausbauentscheidung 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.

Die Vodafone GmbH soll rechtzeitig zusammen mit den anderen Versorgungsträgern zur Gewährleistung einer sicheren und wirtschaftlichen Erschließung des Plangebietes benachrichtigt werden.

Vodafone GmbH / Vodafone Deutschland GmbH
Neubaugebiete KMU
Südwestpark 15
90449 Nürnberg

Neubaugebiete.de@vodafone.com

Bitte legen Sie einen Erschließungsplan des Gebietes Ihrer Kostenanfrage bei.

Deutsche Telekom Technik GmbH, Osnabrück vom 26.04.2024:

Die Telekom wird die Voraussetzungen zur Errichtung eigener TK-Linien im Baugebiet prüfen. Je nach Ausgang dieser Prüfung wird die Telekom eine Ausbauentscheidung treffen. Vor diesem Hintergrund behält sich die Telekom vor, bei einem bereits bestehenden oder geplanten Ausbau einer TK-Infrastruktur durch einen anderen Anbieter auf die Errichtung eines eigenen Netzes zu verzichten. Die Versorgung der Bürger mit Universaldienstleistungen nach § 78 TKG wird sichergestellt.

Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Wir bitten Sie, Beginn und Ablauf der Erschließungsmaßnahmen im Bebauungsplangebiet der Deutschen Telekom Technik GmbH so früh wie möglich, mindestens zwei Monate vor Baubeginn, schriftlich anzuzeigen.

Die Deutsche Telekom Technik GmbH soll rechtzeitig zusammen mit den anderen Versorgungsträgern zur Gewährleistung einer sicheren und wirtschaftlichen Erschließung des Plangebietes benachrichtigt werden.

Im Planbereich befinden sich Telekommunikationslinien der Telekom. Bei der Bauausführung ist darauf zu achten, dass Beschädigungen der vorhandenen Te-

Vorhandene Versorgungseinrichtungen sollen grundsätzlich mit der erforderlichen Sorgfalt und Vorsicht behandelt werden, damit Schäden und Unfälle vermieden wer-

lekommunikationslinien vermieden werden und aus betrieblichen Gründen (z.B. im Falle von Störungen) der ungehinderte Zugang zu den Telekommunikationslinien jederzeit möglich ist. Es ist deshalb erforderlich, dass sich die Bauausführenden vor Beginn der Arbeiten über die Lage der zum Zeitpunkt der Bauausführung vorhandenen Telekommunikationslinien der Telekom informieren (internet:

<https://trassenauskunftkabel.telekom.de> oder per Email: Planauskunft.Nord@telekom.de. Die Kabelschutzanweisung der Telekom ist zu beachten.

EWE NETZ GmbH vom 27.03.2024:

In dem angefragten Bereich betreiben wir keine Versorgungsleitungen oder -anlagen. Für die gegebenenfalls notwendige Erschließung des Plan- und Baugebietes mit Versorgungsleitungen und Anlagen durch EWE NETZ planen Sie bitte einen Versorgungstreifen bzw. -korridore für z.B. Telekommunikationslinien und Elektrizitätsleitungen gemäß DIN 1998 von mindestens 2,2 m mit ein. Weiterhin kann für die Stromversorgung von Baugebieten o.Ä. zusätzlich die Installation einer Trafostation erforderlich sein. Für die Auswahl eines geeigneten Stationsplatzes (ca. 6 m x 5 m) möchten wir Sie bitten, uns in weitere Planungen frühzeitig mit einzubinden. Für einen eventuell später steigenden Leistungsbedarf könnte ein weiterer Stationsplatz und Leitungsverlegungen in den Versorgungstreifen erforderlich werden. Wir bitten Sie, das bei Ihren Planungen ebenfalls zu berücksichtigen.

Bitte informieren Sie uns zudem, wenn ein wärmetechnisches Versorgungskonzept umgesetzt werden soll.

Die EWE NETZ GmbH hat keine weiteren Bedenken oder Anregungen vorzubringen.

Wir bitten Sie, uns für den Fall der Erschließung des Plangebietes mit Versorgungsleitungen durch EWE NETZ GmbH mit einzu beziehen und uns frühzeitig zu beteiligen. Denn für die Erschließung sind beispielsweise die Lage und Nutzung der Versorgungsleitung und die sich daraus ableitenden wirtschaftlichen Bedingungen wesentliche Faktoren.

Damit die Planung Ihres Baugebietes durch

den können. Im Bedarfsfall soll der jeweilige Versorgungsträger rechtzeitig um Anzeige der erdverlegten Versorgungseinrichtungen in der Örtlichkeit gebeten werden.

Die EWE Netz GmbH soll im Bedarfsfall rechtzeitig zusammen mit den anderen Versorgungsträgern zur Gewährleistung einer sicheren und wirtschaftlichen Erschließung des Plangebietes benachrichtigt werden.

Im Rahmen der verbindlichen Bauleitplanung ist eine ordnungsgemäße Ver- und Entsorgung sowie die verkehrliche Erschließung des Plangebiets im Grundsatz sicherzustellen. Dies ist vorliegend der Fall.

Die konkrete technische Umsetzung von Erschließungsmaßnahmen sowie der angemessene Schutz bestehender Versorgungseinrichtungen im Zuge von Erschließungsmaßnahmen sind der dem Bebauungsplanverfahren nachfolgenden Erschließungsplanung vorbehalten. Hierzu besteht im Rahmen der verbindlichen Bauleitplanung kein besonderer Regelungsbedarf.

Bei der Planung und Umsetzung von Erschließungsmaßnahmen sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik und die gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen grundsätzlich zu beachten. Die Gemeinde geht davon aus, dass dies auch bei der Erschließung des vorliegenden Plangebietes entsprechend erfolgt.

In diesem Zusammenhang wird auch auf § 14 Abs. 2 BauNVO verwiesen, wonach die der Versorgung der Baugebiete mit Elektrizität, Gas, Wärme und Wasser etc. dienenden Nebenanlagen grundsätzlich als Ausnahme zugelassen werden können.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

uns erfolgen kann, teilen Sie uns bitte die dafür notwendigen Informationen über den folgenden Link mit:

<https://www.ewenetz.de/kommunen/service/neubaugebieterschließung>

WESTNETZ GmbH Regionalzentrum Osna-brück vom 03.04.2024:

Gegen diese Verwirklichung bestehen unse-rerseits keine Bedenken, wen nachfolgende Anmerkungen Beachtung finden.

Rechtzeitig vor Inangriffnahme der Erschlie-ßungsmaßnahmen (Ausbau der Straßen, Verlegung der Rein- und Abwasseranlagen usw.) bitten wir um entsprechende Mittei-lung, damit wir das Versorgungsnetz planen und entsprechend disponieren können.

Die Westnetz GmbH weist darauf hin, dass in dem von diesem Bebauungsplan betroffen-ten Gebiet keine Erschließung mit einer Erdgas-Infrastruktur geplant ist. Eine Wär-meversorgung der Gebäude ist folglich über alternative Konzepte sicherzustellen. Bitte weisen Sie die Erwerber*innen der Grundstücke hierauf hin. Im Falle von maßgeblichen Gründen Ihrer-seits (z. B. Kommunale Wärmeplanung) für eine Erschließung mit einer Erdgas-Infrastruktur, bitten wir Sie kurzfristig Kon-takt mit uns aufzunehmen.

Zur Belieferung des v. Baugebietes mit e-lektrischer Energie wird es u. U. erforderlich sein, eine Transformatorstation zu errich-ten. Wir bitten daher um eine frühzeitige Kontaktaufnahme des für das Baugebiet zuständigen Planungsbüros mit unserem Netzplaner Herrn Speckmann, um den Be-

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Die Westnetz GmbH soll rechtzeitig zusam-men mit den anderen Versorgungsträgern zur Gewährleistung einer sicheren und wirt-schaftlichen Erschließung des Plangebietes benachrichtigt werden.

Die fossilen Energieträger Stein- und Braun-kohle sowie Erdöl und Erdgas für Heizanla-gen werden aus Klimaschutzgründen im Plangebiet ausgeschlossen. Ziel der Fest-setzung ist es, als Beitrag zum kommunalen Klimaschutz den Ausstoß von Treibhausga-sen, so wie er mit der Verbrennung fossiler Brennstoffe verbunden ist, deutlich zu be-grenzen.

Der Ausschluss der fossilen Brennstoffe ist aus Sicht der Gemeinde für das vorliegende Plangebiet auch zumutbar, da es u.a. mit der Nutzung von Wärmepumpen und Solar-anlagen auch klimafreundlichere Alternati-ven gibt. Die Festsetzungen des B-Plans Nr. 114 erlauben u.a. auch eine solarenerge-tisch optimierte Ausrichtung der künftigen Gebäude.

Ferner bestehen in der Gemeinde Überle-gungen zu einem sogenannten kalten Nah-wärmenetz. Für die Versorgung ganzer Baugebiete mit Wärme (oder auch mit Kälte) bieten kalte Nahwärmenetze eine vielver-sprechende Alternative zu „normalen“ Wär-menetzen. Ein konkretes Konzept liegt für das Plangebiet jedoch noch nicht vor.

Im Rahmen der verbindlichen Bauleitpla-nung ist eine ordnungsgemäße Ver- und Entsorgung sowie die verkehrliche Erschlie-ßung des Plangebiets im Grundsatz sicher-zustellen. Dies ist vorliegend der Fall. Die konkrete technische Umsetzung von Erschließungsmaßnahmen sowie der ange-

darf zu klären. In dem Fall, dass mehrere Transformatorenstationen erforderlich werden, bitten wir um Ausweisung entsprechender Grundstücke im Sinne des § 9 Abs. 1 Ziffer 12 und 21 BauGB als Versorgungsflächen und um Berücksichtigung, dass die Zuwegung auch für Großfahrzeuge und Großgeräte von einem öffentlichen Weg aus gesichert ist.

Bei Tiefbauarbeiten ist auf die vorhandenen erdverlegten Versorgungseinrichtungen Rücksicht zu nehmen, damit Schäden und Unfälle vermieden werden. Schachtarbeiten in der Nähe der Versorgungseinrichtungen sind von Hand auszuführen. Wir bitten Sie zu veranlassen, dass sich die bauausführenden Firmen rechtzeitig vor Beginn der Bauarbeiten über die Lage der Versorgungseinrichtungen informieren. Dafür steht jederzeit unser Online-Auskunftsportal, das über die Adresse

<https://bauauskunft.westnetz.de/BauAuskunftService/login.jsp> aufrufbar ist, zur Verfügung.

Wir weisen darauf hin, dass bei der Aufstellung des Bebauungsplanes geeignete und ausreichende Trassen von mindestens 2,0 m Breite für die Versorgungsleitungen im öffentlichen Seitenraum zur Verfügung stehen müssen. Die Gesamtbreite setzt sich zusammen aus einer benötigten Rohrgrabenbreite von bis zu 1,4 m und den Mindestabständen zur Endausbaustraße und den Grundstücksgrenzen von jeweils mindestens 0,3 m.

Diese Trassen sind von Bepflanzungen, Regenwassermulden, Rigolensystemen und von Versickerungsschächten freizuhalten,

messene Schutz bestehender Versorgungseinrichtungen im Zuge von Erschließungsmaßnahmen sind der dem Bebauungsplanverfahren nachfolgenden Erschließungsplanung vorbehalten. Hierzu besteht im Rahmen der verbindlichen Bauleitplanung kein besonderer Regelungsbedarf.

Auf die Vorgabe konkreter Standorte für Versorgungseinrichtungen (z.B. Trafostation) wird i.d.R. soweit wie möglich verzichtet, da sich in der Umsetzungsphase oftmals noch Standortänderungen ergeben.

Bei der Planung und Umsetzung von Erschließungsmaßnahmen sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik und die gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen grundsätzlich zu beachten. Die Gemeinde geht davon aus, dass dies auch bei der Erschließung des vorliegenden Plangebietes entsprechend erfolgt.

In diesem Zusammenhang wird auch auf § 14 Abs. 2 BauNVO verwiesen, wonach die der Versorgung der Baugebiete mit Elektrizität, Gas, Wärme und Wasser etc. dienenden Nebenanlagen grundsätzlich als Ausnahme zugelassen werden können.

Vorhandene Versorgungseinrichtungen sollen grundsätzlich mit der erforderlichen Sorgfalt und Vorsicht behandelt werden, damit Schäden und Unfälle vermieden werden können. Im Bedarfsfall soll der jeweilige Versorgungsträger rechtzeitig um Anzeige der erdverlegten Versorgungseinrichtungen in der Örtlichkeit gebeten werden.

Hierzu wird auf die vorstehende Abwägung verwiesen.

um eine ausreichende Rohrüberdeckung und Betriebssicherheit der Versorgungsleitungen zu gewährleisten.

Änderungen und Erweiterungen der Versorgungseinrichtungen behalten wir uns unter Hinweis auf die §§ 13, 30, 31 und 32 BauGB vor.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

PLEDOC GmbH, Essen vom 03.04.2024:

Hinsichtlich der Maßnahmen zum Ausgleich und zum Ersatz der Eingriffsfolgen entnehmen wir den Unterlagen, dass die Kompensationsmaßnahmen erst im weiteren Verfahren festgelegt werden bzw. keine Erwähnung finden.

Wir weisen darauf hin, dass durch die Festsetzung planexterner Ausgleichsflächen eine Betroffenheit von uns verwalteter Versorgungseinrichtungen nicht auszuschließen ist. Wir bitten um Mitteilung der planexternen Flächen bzw. um weitere Beteiligung an diesem Verfahren.

In Kapitel 4.6 der Begründung wird dargelegt, dass, da ein Ausgleich des Eingriffes innerhalb des Plangebiets nicht möglich ist, die Kompensation auf externen Ausgleichsflächen vorgenommen werden soll. Die Kompensationsmaßnahmen für den Ausgleich des Defizits in Höhe von 21.131 Werteinheiten werden im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“ des Unterhaltungsverbands Nr. 70 „Obere Hunte“ (UHV 70) durchgeführt.

Weitere Informationen dazu enthält Kapitel 2.3.6 des Umweltberichtes.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

6.2 Abwägung der Anregungen und Bedenken zur 23. Änderung des Flächennutzungsplanes

Vorbemerkung:

Berücksichtigt wurden alle abwägungsrelevanten Stellungnahmen nach § 3 Abs. 2 und § 4 Abs. 2 BauGB sowie alle abwägungsrelevanten Äußerungen nach § 3 Abs. 1 und § 4 Abs. 1 BauGB, die nicht in den Planentwurf eingeflossen oder durch eine Stellungnahme des gleichen Eingegers im Rahmen der Beteiligung nach § 3 Abs. 2 oder § 4 Abs. 2 BauGB gegenstandslos geworden sind.

Eingabe:

Gemeinderat Bohmte:

Landkreis Osnabrück vom 30.04.2024:

Regional- und Bauleitplanung

Seitens der Regionalplanung werden keine Anregungen vorgetragen. Dem Kapitel 4.5.4 ist zu entnehmen, dass im zugehörigen Bebauungsplan Festsetzungen zum Schutz vor Verkehrslärm getroffen werden; damit kann dem raumordnerischen Ziel D 2.4 02 des RROP 2004 nachgekommen werden.

In der schalltechnischen Beurteilung sind keinerlei Ausführungen zu aktiven Lärmschutzmaßnahmen zu finden. Gerade im bisher gänzlich unbebauten westlichen Teil des Plangebietes entlang des Bramscher Weges stünden durchaus Flächen für aktive Schallschutzmaßnahmen zur Verfügung. Mögliche aktive Schallschutzmaßnahmen sollten in der Begründung diskutiert werden.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Die Auswirkungen durch Verkehrslärm innerhalb des Plangebietes wurden im Rahmen der vorliegenden Planung durch ein Fachgutachten (WENKER & GESING, 20.04.2021) ermittelt und bewertet. Die Abwägung der Maßnahmen zur Bewältigung der tlw. erheblichen Auswirkungen erfolgt in Kapitel 2.2.2.1 des Umweltberichtes wie folgt:

„Abwägung Verkehrslärm

Im Rahmen der Abwägung sind u. a. im Hinblick auf Schutzmaßnahmen bei Verkehrslärm folgende Kriterien zu beachten:

5. *Rechtliche Möglichkeiten des Lärmschutzes;*
6. *tatsächliche Möglichkeiten des Lärmschutzbaus;*
7. *Effektivität des Lärmschutzbaus und*
8. *Verhältnismäßigkeit der Maßnahme.*

Grundsätzlich sollen, sofern nach Abwägung der obigen Kriterien sinnvoll, „aktive“ Lärmschutzmaßnahmen (z. B. Lärmschutzwälle) vorgesehen werden. Ansonsten ist zu begründen, weshalb der ansonsten vorrangige aktive Lärmschutz nicht zur Anwendung gelangen soll.

Die o. g. Kriterien lassen sich für die vorlie-

gende Planung folgendermaßen abarbeiten:

1) Rechtliche Möglichkeiten des Lärmschutzes

Die rechtlichen Möglichkeiten des Planungsrechtes erlauben die Festsetzung aktiver und passiver Lärmschutzmaßnahmen.

2 u. 3) Tatsächliche Möglichkeiten des Lärmschutzbaus und Effektivität des Lärmschutzbaus

Die tatsächlichen Möglichkeiten zur Anlage von aktiven Lärmschutzmaßnahmen (Lärmschutzwände, -wälle) sind im Plangebiet eingeschränkt. Aufgrund der relativ geringen Flächenverfügbarkeit, der Grundbesitzverhältnisse, der vorhandenen und geplanten Straßeneinmündungen sowie der entlang des Bramscher Weges bereits tlw. bestehenden Bebauung ist die Erstellung eines hinreichenden Lärmschutzwalls mit ausreichenden Überhanglängen nicht möglich. Dieser Wall müsste durchgehend mit einer Höhe von ca. 3,0 m über Straßenoberkante, mit Böschungsneigungen von 1:1,5 und entsprechenden erforderlichen Überhanglängen (zur Gewährleistung eines hinreichenden Lärmschirms) parallel der Straßen angelegt werden. Die Basisbreite des Böschungsfußes müsste dabei ca. 10 m betragen. Eine Lärmschutzwand benötigte zwar eine geringere Fläche, jedoch wäre auch hier die durchgehende Flächenverfügbarkeit inkl. der Flächen für Überhanglängen nicht gegeben.

4) Verhältnismäßigkeit der Maßnahme

Die hohen Kosten für die Errichtung eines Lärmschutzwalls und die noch höheren Baukosten für eine Lärmschutzwand stünden nicht mehr im Verhältnis zu den tatsächlich erheblich lärmbelasteten Bereichen. Darüber hinaus würde das Planungsziel ein attraktives Ortsbild zu erhalten bzw. zu entwickeln durch einen abschottenden Lärmschutzwall konterkariert. Es wären erheblich negative Veränderungen des Ortsbildes zu erwarten.

Konfliktbewältigung Verkehrslärm

Die Ergebnisse der Schalltechnischen Untersuchung zeigen, dass die in Teilflächen des Plangebietes zu erwartenden erheblichen Auswirkungen durch Verkehrslärm sich durch entsprechende passive Lärmschutzmaßnahmen (PLS I bis IV) auf ein wenig oder nicht erhebliches Maß verringern lassen. Damit sollen insbesondere die für ein

gesundes Wohnen und Schlafen erforderlichen Innenraumpegel gewährleistet werden. Im Bebauungsplan werden daher entsprechende Festsetzungen zum Schutz vor Verkehrslärm getroffen. Für weitere Details wird auf die Schalltechnische Untersuchung des Büros Wenker & Gesing verwiesen. Diese ist Anlage des Umweltberichtes.“

Die vom Gutachter vorgeschlagenen passiven Lärmschutzmaßnahmen wurden im Bebauungsplan Nr. 114 planungsrechtlich festgesetzt. Nach Ansicht der Gemeinde werden die Auswirkungen durch Verkehrslärm damit angemessen berücksichtigt und abgewogen.

Ein besonderer Regelungsbedarf ergibt sich diesbezüglich für die vorliegende Änderung des FNPs nicht.

Untere Denkmalschutzbehörde

Aus Sicht der Denkmalpflege (Bau- und Boddendenkmale) bestehen gegen die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes der Gemeinde Bohmte keine Bedenken.

Auf die gesetzliche Melde- und Sicherungspflicht von archäologischen und paläontologischen Bodenfunden wird auf der Planzeichnung zum B-Plan hingewiesen.

Landwirtschaftlicher Immissionsschutz

Gegen die Aufstellung des BBP 114 „Im Gänseorte“ der Gemeinde Bohmte, sowie parallel der 23. Änderung des Flächennutzungsplanes bestehen weiterhin aus Sicht des landwirtschaftlichen Immissionsschutzes unter den unten genannten Voraussetzungen keine Bedenken. Auf die Stellungnahme vom 16.05.2023 wird verwiesen.

„Im Landkreis Osnabrück gilt gem. Anwendung der TA Luft (2021) für Wohn- und Mischgebiete ein Immissionswert von 10 % der Jahresstunden als allgemein zulässig. Gemäß dem erstellten Immissionsgutachten vom 13.12.2021 der LWK Niedersachsen wird deutlich, dass der Immissionswert von 10 % der Jahresstunden größtenteils eingehalten wird.“

Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Eine Stellungnahme mit Datum 16.05.2023 liegt nicht vor, daher wird nachfolgend die Stellungnahme Landwirtschaftlicher Immissionsschutz aus der Gesamtstellungnahme des Landkreises Osnabrück vom 07.06.2023 zum parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 aufgeführt und abgewägt.

Die Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsimmissionen wurden durch ein Fachgutachten (Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 13.12.2021) im Rahmen des parallel aufgestellten B-Plans Nr. 114 ermittelt und bewertet.

Die Abwägung der Maßnahmen zur Bewältigung Auswirkungen erfolgt in Kapitel 2.2.2.1 des Umweltberichtes wie folgt:

Ein Bereich mit Geruchsstundenhäufigkeiten von über 10 % der Jahresstunden befindet sich im Norden der Plangebietsfläche (siehe Gutachten Anlage IV A und IV B). Die Überschreitung wird der nahen Hofanlage „Ballmann“ zugeschrieben.

Es wird angeraten, in diesem Bereich auf jegliche Wohnnutzung zu verzichten, solange eine erwerbsorientierte Nutztierhaltung Bestand hat.

Sollte die Tierhaltung auf der Hofstelle Ballmann aufgegeben werden, ist eine Verbindliche Erklärung bei der Genehmigungsbehörde einzureichen.“

„Aus den vorstehend wiedergegebenen Ergebnissen des Geruchsgutachtens wird deutlich, dass der für WA empfohlene Immissionswert der TA Luft von 0,10 nur in einem sehr kleinen Teilbereich bis zu einem Wert von 0,15 überschritten wird. Die Gemeinde Bohmte ist der Auffassung, dass aufgrund der spezifischen örtlichen Gegebenheiten, insbesondere auch der den Ort prägenden Landwirtschaft, im geplanten WA Geruchshäufigkeiten bis zu 15 % der Jahresstunden (entspricht einem Wert von 0,15) noch tolerierbar wären.

Die Gemeinde sieht sich hier auch im Einklang mit der TA Luft 2021. Gemäß Ziffer 5 des Anhangs 7 der TA Luft ist ein Vergleich mit den Immissionswerten u.a. dann nicht ausreichend, wenn

„in Gemengelage Anhaltspunkte dafür bestehen, dass trotz Überschreitung der Immissionswerte aufgrund der Ortsüblichkeit der Gerüche keine erhebliche Belästigung zu erwarten ist, wenn zum Beispiel durch eine über lange Zeit gewachsene Gemengelage von einer Bereitschaft zur gegenseitigen Rücksichtnahme ausgegangen werden kann“.

Der Wert von 0,15 entspricht dem empfohlenen TA Luft-Orientierungswert für Dorfgebiete (MD). In MD ist nach § 5 der BauNVO auch das Wohnen allgemein zulässig. Demnach sind auch bei einem Wert von 0,15 gesunde Wohn- und Arbeitsbedingungen gegeben. Diese Auffassung der Gemeinde wird u.a. durch einen Beschluss des OVG NRW (Beschl. v. 28.03.2019, Az.: 2 B 1425/18.NE) gestützt.

Hinsichtlich der Grenze zur Gesundheitsgefährdung stellt das BVerwG in einem Urteil fest, dass bei einer Geruchsstundenhäufigkeit von 34,7 % (entspricht einem Wert von 0,347 nach GIRL) die Grenze zur Gesundheitsgefährdung noch nicht überschritten ist (BVerwG-Urteil vom 27.06.2017 - G 4 C 3.16, insb. Absätze 13 u. 14).

Die in einem sehr kleinen Teilbereich des vorliegenden Plangebiets zu erwartenden Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsimmissionen (bis zu einem Wert von 0,15) werden daher wie vorstehend dargelegt und begründet von der Gemeinde als insgesamt nicht erheblich eingestuft. Zum Schutz vor landwirtschaftlichen Geruchsimmissionen wird jedoch vorsorglich der über-

baubare Bereich im geplanten WA1 so abgegrenzt, dass dort überwiegend Werte von 0,10 eingehalten werden.“

Nach Ansicht der Gemeinde werden die Auswirkungen durch Gerüche damit angemessen berücksichtigt und abgewogen.

Die Planung wird unverändert beibehalten.

Stellungnahme Landwirtschaftlicher Immissionsschutz aus der Gesamtstellungnahme des Landkreises Osnabrück zum parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 vom 07.06.2023:

Gegen die Aufstellung des BBP 114 „Im Gänseorte“ der Gemeinde Bohmte sowie parallel der 23. Änderung des Flächennutzungsplanes bestehen aus Sicht des landwirtschaftlichen Immissionsschutzes unter den unten genannten Voraussetzungen keine Bedenken.

Hierzu gilt vollinhaltlich die vorstehende Abwägung.

Im Landkreis Osnabrück gilt gem. Anwendung der TA Luft (2021) für Wohn- und Mischgebiete ein Immissionswert von 10 % der Jahresstunden als allgemein zulässig. Gemäß dem erstellten Immissionsgutachten vom 13.12.2021 der LWK Niedersachsen wird deutlich, dass der Immissionswert von 10 % der Jahresstunden größtenteils eingehalten wird.

Ein Bereich mit Geruchsstundenhäufigkeiten von über 10 % der Jahresstunden befindet sich im Norden der Plangebietsfläche (siehe Gutachten Anlage IV A und IV B). Die Überschreitung wird der nahen Hofanlage „Ballmann“ zugeschrieben.

Es wird angeraten, in diesem Bereich auf jegliche Wohnnutzung zu verzichten, so lange eine erwerbsorientierte Nutztierhaltung Bestand hat.

Sollte die Tierhaltung auf der Hofstelle Ballmann aufgegeben werden, ist eine Verbindliche Erklärung bei der Genehmigungsbehörde einzureichen.

Untere Wasserbehörde

Stellungnahme „Entwässerung“

Gegen den B-Plan Nr. 114 bestehen aus Sicht der Oberflächenentwässerung grund-

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

sätzlich keine Bedenken.

Ich weise darauf hin, dass ggf. für die Herstellung des geplanten **Regenrückhaltebeckens** eine Plangenehmigung gem. § 68 WHG erforderlich wird und für die gedrosselte Einleitung von nicht verunreinigtem Niederschlagswasser ist eine wasserrechtliche Erlaubnis.

Untere Naturschutz- und Waldbehörde

Grundsätzlich bestehen gegenüber der Aufstellung des BPlanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ aus naturschutzfachlicher und waldbehördlicher Sicht keine Bedenken, insofern die Hinweise über Punkt 2 beachtet werden.

1. Begründung

Das beplante Gebiet wurde seitens der Gemeinde Bohmte nach Alternativprüfung gewählt und liegt in direktem Zusammenhang mit bereits bebautem Innenbereich und ergibt eine gute Arrondierung der engeren Ortslage Hunteburgs. Den Belangen von Natur und Landschaft stehen im Falle der Aufstellung des o. g. B-Planes die Entwicklungsbedürfnisse des Bohmter Ortsteils Hunteburg und der akute Bedarf an Wohnraum gegenüber. Zwischen diesen Nutzungsansprüchen und den landespflegerischen Zielvorstellungen gilt es abzuwägen und Kompromisse zu finden. Dies ist in diesem Fall gut gelungen. Die in der Stellungnahme vom 30.05.2023 genannten Punkte wurden größtenteils beachtet und in den Umweltbericht, Stand 13.02.2024 eingearbeitet. Es sind umfangreiche, gut gewählte Maßnahmen zur Vermeidung der Beeinträchtigung von Tieren und Pflanzen sowie CEF-Maßnahmen (vorgezogene Artenschutzmaßnahmen) vorgesehen. Zudem werden vorhandene Gehölzbestände erhalten und in den B-Plan integriert - zwei vorhandene Alleebäume werden als Einzelbäume zum Erhalt festgesetzt und bestehende Feldhecken werden als Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zu Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft ausgewiesen. Weitere angrenzende Gehölzbestände liegen außerhalb des B-Plan-Gebietes und werden von der Planung nicht tangiert.

Positiv hervorzuheben sind die angedachten und gleichfalls ökologisch wertvollen Festsetzungen im Hinblick auf Klimafolgeanpas-

Erforderliche wasserrechtliche Genehmigungen und Erlaubnisse sollen rechtzeitig bei der Unteren Wasserbehörde des Landkreises Osnabrück beantragt werden.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Die Ausführungen werden insgesamt zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

sung in Bezug auf eine Dachbegrünung von Garagen und Nebenanlagen mit einer Dachneigung bis 15 Grad. Außerdem erfolgt zum Schutz von Pflanzen und Tieren eine örtliche Bauvorschrift, die vegetationsfeindliche Schotter-, Splitt- oder Kiesflächen in Vorgartenbereichen ausschließt. Zudem sind Einfriedungen im Vorgarten sowie alle im B-Plan festgesetzten Gehölzanzpflanzungen aus standortheimischen Laubgehölzen anzulegen; in Gärten und naturnahen Grünflächen sollten grundsätzlich vorzugsweise standortheimische Gehölze und klimafeste, klimaresiliente Gehölzarten verwendet werden (eine Liste liegt dem Umweltbericht bei).

2. Hinweise

1.) Erforderliche CEF-Maßnahmen sind nach Maßgaben des Umweltberichtes vor Maßnahmenbeginn durchzuführen. Es ist sicherzustellen, dass eine durchgehende ökologische Funktionalität gewahrt bleibt. Die korrekte Umsetzung der CEF-Maßnahmen erfolgt durch die Gemeinde Bohmte in enger Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde. Eine Kontrolle der Nisthilfen soll in der Regel mindestens einmal jährlich durch die Gemeinde Bohmte erfolgen.

2.) Zum Thema Dachbegrünung weisen wir ergänzend auf das Projekt DALLi der Hochschule Osnabrück hin. Hier wurden Möglichkeiten zu einer „Extensiven Dachbegrünung in urbanen Landschaften als Lebensraum für Insekten“ erprobt und entwickelt. Im Kern wird hierbei bei der Dachbegrünung mit gebietseigenen Wildpflanzen aus regionaltypischen Sandmagerrasen gearbeitet, zusätzlich werden Strukturelemente wie Sandlinien, Totholz sowie Nisthilfen als Nisthabitat für Insekten eingebaut. Diese Art der Dachbegrünung würde die Insektenproduktivität des Planungsraumes weniger einschränken bzw. möglicherweise sogar erhöhen. Dies könnte zur Sicherung von Nahrungsgrundlagen der Vogel- und Fledermauspopulation beitragen. Weitere Informationen zu dem Projekt sowie entsprechende Maßnahmenblätter sind hier zu finden: <https://www.hs-osnabrueck.de/dalli#c16292596>

3.) Die Gemeinde Bohmte plant gemäß Abwägung eine vollständige Kompensation der Eingriffe in Natur und Landschaft im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewäs-

Die im parallel aufgestellten B-Plan festgesetzten vorgezogenen artenschutzrechtlichen Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen) sollen wie vorgesehen in enger Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde durchgeführt werden. Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Die Fachinformationen zum Thema Dachbegrünung werden dankend zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

In dem Artenschutzgutachten (S. 15 ff) wird dargelegt, dass die beobachteten Fledermausarten ihre Nachweisschwerpunkte und Flugrouten überwiegend entlang der Gehölzstrukturen, an Wegen und in Siedlungs-

ser“. Der Fachbeitrag zum Artenschutz hatte ergeben, dass Fledermäuse das nun überplante Grünland als Jagdrevier nutzen; eine Nutzung als Jagdrevier der umgebenden Ackerflächen konnte nicht beobachtet werden. Aus naturschutzfachlicher Sicht ist es wünschenswert und erneut zu prüfen, ob als Teilkompensation ein Ausgleichshabitat in ähnlicher Weise in der Nähe der Eingriffsfläche hergestellt werden kann, da es sich bei der umgebenden Landschaft derzeit größtenteils um intensiv landwirtschaftlich genutzte Ackerflächen handelt und somit durch die Umsetzung des B-Plans ein wichtiges Habitat in dem Bereich verloren geht.

Fachdienst Kreisstraßen

Nachrichtlicher Hinweis aus einer Stellungnahme aus Mai 2023 zum Bebauungsplan:

Anschlüsse von Erschließungsstraßen an die K 419 sind ca. in Stat. 1790 und in Stat. 1955 vorgesehen. Für den westlichen Anschluss ist die Beseitigung von ca. 3 Allee-

bereichen hatten.

Die Grünlandflächen, Gehölzstrukturen und Siedlungsbereiche wurden für die Nahrungssuche bevorzugt genutzt. Durch die Bebauung würden aber ebenfalls heterogene, von Gehölzen durchsetzte Siedlungsbereiche entstehen. Gut für Fledermäuse geeignete Nahrungshabitate entstehen im Zuge der Planung zum parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 zudem durch den Gewässerand- und -räumstreifen sowie das geplante Regenwasserrückhaltebecken mit zusammen rund 0,3 ha Größe.

Die vom Grünlandverlust betroffenen Arten nutzen zudem bis zu 10 km entfernte Nahrungsflächen. In diesem Umfeld bestehen neben den neuen Lebensräumen des Plangebietes nach Einschätzung der Gemeinde genügend geeignete Nahrungshabitate, darunter auch die Ausgleichsmaßnahmen zur Hunte-Renaturierung. Im 10 km Umkreis liegen mit dem Ochsenmoor und dem Moor-komplex des Großen Moores und der Hunte-niederung ausgedehnte Freiflächen und Niederungsbereiche mit Grünlandnutzungen. In dem Artenschutzgutachten wird auf S. 50 bzgl. der diesbezüglichen artenschutzrechtlichen Konfliktlage folgendes dargelegt:

„Auch kann für die aktuelle Planung nicht ausgeschlossen werden, dass es zur Beeinträchtigung oder zum Verlust von Jagdgebieten kommt. Aufgrund der Größe der Fläche und in Anbetracht des Umfeldes wird jedoch kein Konfliktlevel erreicht, welches eine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Populationen erwirken könnte. Vermeidungs- oder Minderungsmaßnahmen sind daher nicht erforderlich.“

Hinweise auf den Verlust essenzieller Nahrungshabitate für Fledermäuse liegen nicht vor. Eine Bereitstellung zusätzlicher Ausgleichshabitate für Fledermäuse wird daher weiterhin nicht vorgesehen.

Die Anregungen des Fachdienstes Kreisstraßen aus der frühzeitigen Behördenbeteiligung zum parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 wurden aufgegriffen und insbesondere in Kapitel 4.5.4 der Begründung behandelt.

Die durch den vorliegenden B-Plan vorbereiteten Eingriffe in Natur und Landschaft werden im Rahmen der Umweltprüfung ermittelt und bewertet. Der nach der Eingriffs-

bäumen notwendig, um die für Knotenpunkte zwingend erforderlichen Sichtdreiecke auf den Längsverkehr der Kreisstraße gewährleisten zu können. Zulässigkeit und Kompensationsbedarf sind mit dem Fachdienst Umwelt des Landkreises Osnabrück abzustimmen. Weiterer Baumverlust könnte durch das direkte Anschließen von Grundstücken an die Kreisstraße entstehen. Auch dies ist zu bilanzieren.

Für den Fuß- und Radverkehr befindet sich an der Kreisstraße eine Anlage ausschließlich auf der Südseite, so dass aus dem Baugebiet zunehmender Querungsbedarf entstehen wird. Hierfür sollten im Zuge der Erschließung bereits geeignete Unterstützungsmöglichkeiten geschaffen werden, um eine nachträgliche und damit in der Regel kostenaufwendigere Ergänzung zu vermeiden.

Die straßenrechtliche Ortsdurchfahrt nach § 4 NStrG beginnt derzeit in Stat. 1965. Sie wäre für den B-Plan auf Stat. 1765 vorzuziehen, um das bisherige innerörtliche Konzept der Baulinie fortzusetzen und nicht auf die Vorgaben von § 24 (1) NStrG für Strecken außerhalb von Ortsdurchfahrten (Bauverbotszone von 20 m ab Fahrbahnrand) angewiesen zu sein. Der westliche Anschluss der Planstraße an die Kreisstraße würde einen Verknüpfungsbereich für die verkehrliche Erschließung bilden.

Hinsichtlich der Ausweisung des Bereichs „Innerhalb der geschlossenen Ortschaft“ (versetzen der Ortstafel) ist die Verkehrsbehörde des Landkreises Osnabrück (FD 5.4) zu beteiligen. Die Gestaltung des Straßenraums der Kreisstraße orientiert sich aktuell an den Richtlinien für die Anlage von Landstraßen (RAL) und nicht, wie für Innerortsstraßen üblich, an der Richtlinie für die Anlage von Stadtstraßen (RAS), so dass es von Seiten der Kfz-Führenden eine mangelnde Akzeptanz einer Geschwindigkeitsbegrenzung auf 50 km/h geben könnte.

Stellungnahme zum aktuellen Bebauungsplan April 2024:

Die Angaben aus 2023 sind weiterhin gültig und einzuhalten.

Ausgleichs-Bilanzierung ermittelte Ausgleichsbedarf (beziffert in Werteinheiten) wird durch entsprechende Ausgleichsmaßnahmen vollständig kompensiert. Für diesbezügliche Details wird auf den Umweltbericht verwiesen.

Seitens des Fachdienstes Umwelt des Landkreises Osnabrück wurden zur Abarbeitung der naturschutzfachlichen Eingriffsregelung keine Bedenken vorgebracht.

Im Zuge der Erschließungsplanung soll auch eine geeignete Querungshilfe eingeplant werden, um die erforderliche Sicherheit für Fußgänger und Radfahrer gewährleisten zu können. Auf Nachfrage seitens der Gemeinde beim Landkreis Osnabrück wird von dort eine Querungshilfe östlich der mittig geplanten Einfahrt bevorzugt, da von überwiegenden Fahrbewegungen in Richtung und aus Richtung Ortskern Hunteburg auszugehen ist. Zur abschließenden Klärung soll hierzu eine Verkehrsschau erfolgen.

Gemäß der erfolgten Vorabstimmung mit dem Fachdienst 9.2 „Kreisstraßen“ beim Landkreis Osnabrück wird von dort die Verlegung der bisherigen Ortsdurchfahrt (OD) bis an die westliche Geltungsbereichsgrenze empfohlen. Dabei soll die Verkehrsbehörde des Landkreises Osnabrück (Fachdienst 5.4) beteiligt werden.

Mit der Verlegung der OD könnten künftig auf die 20 m-Bauverbotszone verzichtet und die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf 50 km/h begrenzt werden. Die Gemeinde Bohmte geht angesichts der Vorabstimmungen davon aus, dass der gewünschten OD-Verlegung seitens der Verkehrsbehörde zugestimmt wird.

Die sonstigen Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Hierzu gilt die vorstehende Abwägung!

In der Planung ist eindringlich in den Anbindungs- und Querungsbereichen auf das Freihalten von Sichtdreiecken zu achten.

Die Sicherheit und Leichtigkeit des Verkehrs für alle Verkehrsteilnehmer soll grundsätzlich nicht beeinträchtigt werden. Erforderliche Sichtdreiecke sollen grundsätzlich freigehalten und beachtet werden.

Zur sicheren Querung der Fußgänger und Radfahrer ist auch die Möglichkeit einer Querungshilfe in der Straße abzuwägen/zu prüfen. Diese würde auch den OD Charakter visuell positiv hervorheben.

Im Zuge der Erschließungsplanung soll auch eine geeignete Querungshilfe eingeplant werden, um die erforderliche Sicherheit für Fußgänger und Radfahrer gewährleisten zu können. Auf Nachfrage seitens der Gemeinde beim Landkreis Osnabrück wird von dort eine Querungshilfe östlich der mittig geplanten Einfahrt bevorzugt, da von überwiegen den Fahrbewegungen in Richtung und aus Richtung Ortskern Hunteburg auszugehen ist. Zur abschließenden Klärung soll hierzu eine Verkehrsschau erfolgen.

Eingriffe in Natur und Landschaft im Bereich der Kreisstraße sind vorab mit der Unteren Naturschutzbehörde Landkreis Osnabrück abzustimmen und gemäß entsprechender Richtlinien und Gesetze fachgerecht zu kompensieren.

Die durch den parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 vorbereiteten Eingriffe in Natur und Landschaft werden im Rahmen der Umweltprüfung ermittelt und bewertet. Der nach der Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierung ermittelte Ausgleichsbedarf (beziffert in Werteinheiten) wird durch entsprechende Ausgleichsmaßnahmen vollständig kompensiert. Für diesbezügliche Details wird auf den Umweltbericht verwiesen.

Seitens des Fachdienstes Umwelt des Landkreises Osnabrück wurden zur Abarbeitung der naturschutzfachlichen Eingriffsregelung keine Bedenken vorgebracht.

Sofern sich aufgrund der angeforderten Stellungnahme der Bauaufsicht Innenbereich sowie der Abfallwirtschaft weitere Anregungen ergeben, werden sie unaufgefordert nachgereicht.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Die Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange entbindet nicht von der Verantwortung im Sinne von § 2 Abs. 1 BauGB. Das Ergebnis der Abwägung bitte ich mitzuteilen.

NLWKN Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Betriebsstelle Cloppenburg vom 25.04.2024:

Im Rahmen der Beteiligung als Träger öffentlicher Belange weise ich darauf hin, dass sich außerhalb des Vorhabens mehrere

Nach der der Stellungnahmen des NLWKN beigefügten Karte liegen die Messstellen mindestens 460 m vom Plangebiet entfernt.

Landesmessstellen befinden, die vom NLWKN betrieben und unterhalten werden (s. Übersichtskarte). Diese Messstellen dienen der Gewässerüberwachung und sind von erheblicher Bedeutung für das Land Niedersachsen. Die Landesmessstellen dürfen auch in ihrer Funktionalität durch die Planungen / das Vorhaben nicht beeinträchtigt werden.

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Karfusehr, Tel. 04471/886-128 gerne zur Verfügung.

Sollte das Planvorhaben zu wesentlichen Auswirkungen auf den Wasserhaushalt führen, geht der NLWKN von einer Beteiligung als Gewässerkundlicher Landesdienst (GLD) aus. Die Stellungnahme als TÖB ersetzt nicht die Stellungnahme des GLD.

LBEG Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie, Hannover vom 08.04.2024:

Baugrund

Im Untergrund des Standorts können lösliche Sulfat-/Karbonatgesteine in Tiefen anstehen, in denen mitunter Auslaugung stattfindet und lokal Verkarstung auftreten kann. Im näheren Umfeld des Standorts sind bisher keine Erdfälle bekannt. Formal ist dem Standort die Erdfallgefährdungskategorie 1 bis 2 zuzuordnen (gem. Erlass des Niedersächsischen Sozialministers „Baumaßnahmen in erdfallgefährdeten Gebieten“ vom 23.02.1987, Az. 305.4 - 24 110/2 -). Im Rahmen von Baumaßnahmen am Standort sind bezüglich der Erdfallgefährdung keine besonderen konstruktiven Sicherungsmaßnahmen notwendig, sofern sich bei der Baugrunderkundung keine Hinweise auf Subrosion ergeben.

Im Zuge der Planung von Baumaßnahmen verweisen wir für Hinweise und Informationen zu den Baugrundverhältnissen am Standort auf den NIBIS Kartenserver. Thema Ingenieurgeologie. Die Hinweise zum Baugrund bzw. den Baugrundverhältnissen ersetzen keine geotechnische Erkundung und Untersuchung des Baugrundes bzw. einen geotechnischen Bericht. Geotechnische Baugrunderkundungen/-untersuchungen sowie die Erstellung des geotechnischen Berichts sollten gemäß der DIN EN 1997-1 und -2 in Verbindung mit der

Aufgrund dieser Entfernungen sind erhebliche planbedingte Auswirkungen auf die Messstellen nicht zu erwarten.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Angesichts der Erdfallgefährdungseinstufung des Plangebietes in die Gefährdungskategorie 1 bis 2 ist davon auszugehen, dass nicht mit Erdfallgefahren zu rechnen ist, so dass auf konstruktive Sicherungsmaßnahmen verzichtet werden kann.

Ein besonderer Regelungsbedarf besteht daher im Rahmen der vorliegenden Bauleitplanung nicht.

Konkrete Baugrunduntersuchungen für geplante Baumaßnahmen bleiben der nachfolgenden Realisierungsphase vorbehalten. Ein besonderer Regelungsbedarf besteht daher im Rahmen der vorliegenden Bauleitplanung nicht.

DIN 4020 in den jeweils gültigen Fassungen erfolgen.

Hinweise

In Bezug auf die durch das LBEG vertretenen Belange haben wir keine weiteren Hinweise oder Anregungen.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

Die vorliegende Stellungnahme hat das Ziel, mögliche Konflikte gegenüber den raumplanerischen Belangen etc. ableiten und vorausschauend berücksichtigen zu können. Die Stellungnahme wurde auf Basis des aktuellen Kenntnisstandes erstellt. Die verfügbare Datengrundlage ist weder als parzellenscharf zu interpretieren noch erhebt sie Anspruch auf Vollständigkeit. Die Stellungnahme ersetzt nicht etwaige nach weiteren Rechtsvorschriften und Normen erforderliche Genehmigungen, Erlaubnisse, Bewilligungen oder objektbezogene Untersuchungen.

Polizeiinspektion Osnabrück, Zentraler Verkehrsdienst vom 10.04.2024:

Unter Punkt 4.5.4 Verkehrsflächen, Verkehrserschließung, Stellplatzempfehlung in der Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ genannten Empfehlungen werden aus verkehrspolizeilicher Sicht zum jetzigen Zeitpunkt dringend zur Beachtung und Umsetzung empfohlen.

Das Kapitel 4.5.4 der Begründung berücksichtigt insbesondere die Anregungen des Fachdienstes Kreisstraßen aus der frühzeitigen Behördenbeteiligung. Die Empfehlungen sollen beachtet und umgesetzt werden.

Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Bezirksstelle Osnabrück vom 07.06.2023:

Geplant ist die Ausweisung von Wohnbauflächen (WA-Gebiet mit Regenrückhaltung) am Südwestrand der Ortslage Hunteburg. Der überplante Bereich zur Größe von 4,3 ha (B-Plan) bzw. 3,4 ha (F-Plan) wird derzeit überwiegend intensiv landwirtschaftliche als Acker bzw. Grünland genutzt. Teilbereiche sind bereits bebaut.

Die Feststellungen werden zur Kenntnis genommen.

Die vorliegende Planung schafft die Voraussetzung für die großflächige, irreversible Inanspruchnahme landwirtschaftlicher Nutzflächen, was aus agrarstruktureller Sicht grundsätzlich negativ zu beurteilen ist. Diese Wertung ist auch vor dem Hintergrund des allgemein fortschreitenden Flächen-

Zum Plangebiet hat die vertiefende städtebauliche Analyse folgendes ergeben (siehe auch Kapitel 4.4 der Begründung):

- Das Plangebiet wird im geltenden FNP bereits tlw. als Wohnbaufläche dargestellt und ist damit das Ergebnis eines umfangreichen Planungs- und Abwä-

verbrauchs in der Region zu sehen. Wir setzen voraus, dass andere, konfliktärmere Standorte (beispielsweise Baulücken oder Konversionsflächen) im Gemeindegebiet nicht verfügbar sind.

gungsprozesses mit anschließender Genehmigung der höheren Verwaltungsbehörde.

- Der Bereich bietet die Möglichkeit, die angrenzend bestehenden Wohngebiete im zu ergänzen und abzurunden und weitere dringend benötigte Wohngrundstücke bereitstellen zu können.
- Das Areal kann vom Bramscher Weg (K 419) sowie den angrenzenden Gemeindestraßen aus erschlossen werden.
- Für das Areal bestehen keine raumordnerischen Vorrangfunktionen oder naturschutzfachlichen Schutzgebietsausweisungen.
- Das Gebiet ist hinsichtlich der zu beachtenden Umweltbelange nach § 1 Abs. 6 Ziffer 7 BauGB und des zu berücksichtigenden Konfliktpotentials als Bereich einzustufen, der die gewünschte bauleitplanerische Entwicklung zulassen würde. Potentielle Konflikte zwischen Umweltbelangen (§ 1 Abs. 6 Nr. 7 und § 1 a BauGB) und der geplanten Baugebietsnutzung können voraussichtlich vermieden bzw. bewältigt werden.
- Die Flächen stehen für die beabsichtigte städtebauliche Entwicklung zur Verfügung.
- Derzeit ist lediglich mit dem vorliegenden Plangebiet die Möglichkeit zur kurzfristigen Bereitstellung von Wohnbaugrundstücken im Ortsteil Hunteburg gegeben.

Aus den vorstehenden Ausführungen wird deutlich, dass die vorliegende Bauleitplanung erforderlich und im Sinne von § 1 Abs. 7 BauGB auch abgewogen ist. Andere besser geeignete und kurzfristig verfügbare Alternativflächen stehen in der Gemeinde Bohmte derzeit nicht zur Verfügung.

Zu Sinn, Zweck und Anforderungen an eine Alternativenprüfung folgende Rechtsprechung des OVG Rheinland-Pfalz, Urt. v. 06.10.2011 (Az.: 1 C 11322/10.OVG):

„Die Einbeziehung möglicher Alternativen für eine Planung in das Bauleitverfahren ergibt sich schon aus § 3 Abs. 1 BauGB, wonach die Öffentlichkeit bei der frühzeitigen Bürgerbeteiligung auch über sich wesentlich unterscheidende Lösungen unterrichtet werden soll (Ernst/Zinkahn/-

Bielenberg/Krautzberger, BauGB, § 3, Rn. 15). Das Aufzeigen von Alternativen ist jedoch kein Selbstzweck, sondern soll dazu dienen, die unter den tatsächlichen Gegebenheiten bestmögliche Lösung für die städtebauliche Entwicklung und Ordnung zu finden. Als Alternativen kommen solche Gestaltungen in Betracht, die aus Sicht der planenden Gemeinde als real mögliche Lösungen ernsthaft zu erwägen sind. Andererseits kann der Verzicht auf die Einbeziehung von Alternativen in die Planung ein Abwägungsfehler sein, wenn sie naheliegen (vgl. BVerwG, Beschluss vom 28.08.1987, BRS 47 Nr. 3 und [...], Rn. 20; OVG RP, Urteil vom 04.07.2006, BRS 70 Nr. 23 und [...], Rn. 55).“

Ergänzend aus dem Urteil des OVG Rheinland-Pfalz, vom 22.12.2010 (- 8 C 10600/10 -):

„Danach ist die Alternativenprüfungspflicht - gerade auch in Bezug auf Standortalternativen - in der Bauleitplanung in mehrfacher Hinsicht eingeschränkt: Zunächst ergibt sich aus dem materiellen Schutzkonzept der Umweltprüfung und des Umweltberichts, dass allein anderweitige Planungsmöglichkeiten berücksichtigt werden müssen, die sich in Bezug auf die in § 2 Abs. 4 Satz 1 BauGB genannten Umweltbelange als Alternativen darstellen, das heißt sich als für diese Belange schonender erweisen. Darüber hinaus sind nur „in Betracht kommende“ anderweitige Planungsmöglichkeiten im Umweltbericht zu berücksichtigen. Dies schließt insbesondere auch eine Bewertung von Planungsalternativen anhand von umweltfremden Sachkriterien ein, so dass auch eine ökologisch angezeigte Planungsalternative durchaus aus ökonomischen Gründen nicht in Betracht kommen bzw. unvernünftig sein kann. Die Gemeinden können daher auf der Grundlage einer Grobanalyse auch umweltrelevante Planungsvarianten frühzeitig aus dem Planungsprozess ausscheiden, ohne damit die Alternativprüfungspflicht zu verletzen.“

Nach § 1a Abs. 2 Satz 4 BauGB soll die Notwendigkeit der Umwandlung landwirtschaftlich oder als Wald genutzter Flächen begründet werden; dabei sollen Ermittlungen zu den Möglichkeiten der Innenentwicklung zugrunde gelegt werden, zu denen insbe-

sondere Brachflächen, Gebäudeleerstand, Baulücken und andere Nachverdichtungsmöglichkeiten zählen können.

Im Rahmen der vorliegenden Planung ist die Notwendigkeit zur Überplanung der landwirtschaftlichen Flächen insbesondere damit zu begründen, dass ein größerer Pool an zusammenhängenden Wohnbauflächen zur Deckung des Wohnbedarfs benötigt wird. Hierzu stehen im Ortsteil Hunteburg keine besser geeigneten Brachflächen zur Verfügung. Auch die Aktivierung von Gebäudeleerständen und Baulücken oder andere Maßnahmen der Innenentwicklung stellen derzeit keine geeignetere Alternative dar. Im Ortskern gibt es keine nennenswerten Wohnungsleerstände.

Ferner wird eine enge Abstimmung mit den potentiell von Flächenverlusten betroffenen Landwirten (Eigentümer bzw. Bewirtschafter der überplanten Flächen) sowie deren Bereitschaft zur Flächenbereitstellung vorausgesetzt. Nur so lassen sich nachteilige Auswirkungen auf die Betriebsorganisation bzw. -entwicklung minimieren.

Die Plangebietesflächen stehen für die geplante städtebauliche Entwicklung zur Verfügung. Mit erheblichen negativen Auswirkungen auf landwirtschaftliche Betriebe ist nicht zu rechnen.

Das Regionale Raumordnungsprogramm (RRÖP) des Landkreises Osnabrück beinhaltet für den Planbereich keine landwirtschaftlich relevanten Darstellungen.

Die Feststellung wird zur Kenntnis genommen.

Im Umfeld des Planungsraumes befinden sich mehrere landwirtschaftliche Betriebe mit intensiver, immissionsschutzrechtlich relevanter Nutztierhaltung. Die Vereinbarkeit der geplanten Wohnnutzung mit den aus der Tierhaltung resultierenden Immissionen (Gerüche) ist durch ein entsprechendes Immissionsschutzgutachten - weitgehend - belegt. Der nach Anhang 7 der TA Luft festgelegte Immissionswert für Wohngebiete (0,10) wird allerdings im nordöstlichen Bereich in unzulässiger Weise überschritten.

Die Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsimmissionen wurden durch ein Fachgutachten (Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 13.12.2021) ermittelt und bewertet.

Die Abwägung der Maßnahmen zur Bewältigung Auswirkungen erfolgt in Kapitel 2.2.2.1 des Umweltberichtes wie folgt:

„Aus den vorstehend wiedergegebenen Ergebnissen des Geruchsgutachtens wird deutlich, dass der für WA empfohlene Immissionswert der TA Luft von 0,10 nur in einem sehr kleinen Teilbereich bis zu einem Wert von 0,15 überschritten wird. Die Gemeinde Bohmte ist der Auffassung, dass aufgrund der spezifischen örtlichen Gegebenheiten, insbesondere auch der den Ort prägenden Landwirtschaft, im geplanten WA Geruchshäufigkeiten bis zu 15 % der Jahresstunden (entspricht einem Wert von 0,15) noch tolerierbar wären.

Die Gemeinde sieht sich hier auch im Einklang mit der TA Luft 2021. Gemäß Ziffer 5

des Anhangs 7 der TA Luft ist ein Vergleich mit den Immissionswerten u.a. dann nicht ausreichend, wenn

„in Gemengelagen Anhaltspunkte dafür bestehen, dass trotz Überschreitung der Immissionswerte aufgrund der Ortsüblichkeit der Gerüche keine erhebliche Belästigung zu erwarten ist, wenn zum Beispiel durch eine über lange Zeit gewachsene Gemengelage von einer Bereitschaft zur gegenseitigen Rücksichtnahme ausgegangen werden kann“.

Der Wert von 0,15 entspricht dem empfohlenen TA Luft-Orientierungswert für Dorfgebiete (MD). In MD ist nach § 5 der BauNVO auch das Wohnen allgemein zulässig. Demnach sind auch bei einem Wert von 0,15 gesunde Wohn- und Arbeitsbedingungen gegeben. Diese Auffassung der Gemeinde wird u.a. durch einen Beschluss des OVG NRW (Beschl. v. 28.03.2019, Az.: 2 B 1425/18.NE) gestützt.

Hinsichtlich der Grenze zur Gesundheitsgefährdung stellt das BVerwG in einem Urteil fest, dass bei einer Geruchsstundenhäufigkeit von 34,7 % (entspricht einem Wert von 0,347 nach GIRL) die Grenze zur Gesundheitsgefährdung noch nicht überschritten ist (BVerwG-Urteil vom 27.06.2017 - G 4 C 3.16, insb. Absätze 13 u. 14).

Die in einem sehr kleinen Teilbereich des vorliegenden Plangebiets zu erwartenden Auswirkungen durch landwirtschaftliche Geruchsimmissionen (bis zu einem Wert von 0,15) werden daher wie vorstehend dargelegt und begründet von der Gemeinde als insgesamt nicht erheblich eingestuft. Zum Schutz vor landwirtschaftlichen Geruchsimmissionen wird jedoch vorsorglich der überbaubare Bereich im geplanten WA1 so abgegrenzt, dass dort überwiegend Werte von 0,10 eingehalten werden.“

Nach Ansicht der Gemeinde werden die Auswirkungen durch Gerüche damit angemessen berücksichtigt und abgewogen.

Mit Blick auf die Immissionssituation sollte der entsprechende Hinweis in der Begründung wie folgt gefasst werden:

Das geplante Wohnbaugebiet befindet sich in einem ländlich geprägten Raum, in den es zwangsläufig zu gewissen landwirtschafts-

Ein sinngemäßer Hinweis ist jeweils im Plan zur 23. Änd. des FNPs sowie im parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 enthalten.

spezifischen Immissionen (Gerüche, Geräusche, Stäube) kommt, die aus der Nutztierhaltung bzw. der Bewirtschaftung umliegender Acker- und Grünlandflächen resultieren. Letzteres kann jahreszeitlich und witterungsbedingt auch an Sonn- und Feiertagen sowie in den Nachtstunden auftreten. Diese Immissionen sind in ländlichen Gebieten ortsüblich, unvermeidbar und insofern zu tolerieren.

Für einen vollständigen Ausgleich der Eingriffe in Natur und Landschaft sind laut Kurzerläuterung voraussichtlich externe Kompensationsmaßnahmen erforderlich, die jedoch erst im weiteren Planverfahren konkret benannt werden sollen. Wir weisen deshalb vorsorglich bereits jetzt darauf hin, dass gem. § 15 Abs. 3 BNatSchG bei der Inanspruchnahme von landwirtschaftlichen Flächen für Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen auf agrarstrukturelle Belange Rücksicht zu nehmen ist. Insbesondere dürfen für die landwirtschaftliche Nutzung besonders geeignete Böden nur im notwendigen Umfang in Anspruch genommen werden. Deshalb ist zu prüfen, ob Ausgleich oder Ersatz auch durch Maßnahmen zur Entsiegelung, Maßnahmen zur Wiedervernetzung von Lebensräumen oder Bewirtschaftungs- oder Pflegemaßnahmen erbracht werden kann, um möglichst zu vermeiden, dass Flächen aus der Nutzung genommen werden.

In Anlehnung an die Bundeskompensationsverordnung sollten hierfür auch Maßnahmen zur Verbesserung eines durchwurzelbaren Bodenraumes in Betracht gezogen werden (vgl. BKompV, Anlage 5, Abschnitt A (2020), Maßgaben zum Ausgleich und Ersatz für das Schutzgut Boden und seine natürlichen Bodenfunktionen).

Über die o.g. Aspekte hinausgehende besondere Anforderungen an Umfang und Detaillierungsgrad der Umweltprüfung bestehen von unserer Seite nicht.

Da ein vollständiger Ausgleich des Eingriffes innerhalb des Plangebiets nicht möglich ist, soll die Kompensation auf externen Ausgleichsflächen vorgenommen werden. Die Kompensationsmaßnahmen für den Ausgleich des Defizits in Höhe von 21.131 Werteinheiten (Ermittelt nach dem Osnabrücker Kompensationsmodell 2016) werden im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“ des Unterhaltungsverbands Nr. 70 „Obere Hunte“ (UHV 70) durchgeführt. Mit erheblichen Beeinträchtigungen auf landwirtschaftliche Belange ist dabei nicht zu rechnen.

Das Schutzgut Boden wurde im Rahmen der vorliegenden Bauleitplanungen angemessen berücksichtigt. Details hierzu sind dem Umweltbericht zu entnehmen.

Die Bundeskompensationsverordnung (BKompV) gilt nicht für die Bauleitplanung und ferner nur für Eingriffe im Zuständigkeitsbereich der Bundesverwaltung. Ungeachtet dessen ist davon auszugehen, dass die Maßnahmen im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“ u.a. auch Verbesserungen des Bodenraumes bewirken.

Ein weitergehender Regelungsbedarf ergibt sich diesbezüglich für die vorliegende Bauleitplanung nicht.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

**Industrie- und Handelskammer Osna-
brück - Emsland - Grafschaft Bentheim
vom 02.05.2024:**

Die Industrie- und Handelskammer Osna-
brück - Emsland -Grafschaft Bentheim trägt
bezüglich der o.g. Planung (Ausweisung von
Wohnbauflächen) keine Bedenken vor.

Es werden die planungsrechtlichen Voraus-
setzungen für die Errichtung von weiteren
Gebäuden zur Wohnnutzung geschaffen. In
der Nachbarschaft des Plangebietes, nord-
westlich des Plangebietes, befindet sich das
Gewerbeunternehmen LöwenPerformance,
Inh. Valeri Löwen (Adresse. Im Bruche 2,
49163 Bohmte).

Grundsätzlich dürfen sich für den bestehen-
den Gewerbebetrieb durch die neue Wohn-
bebauung keine Beschränkungen ergeben.
Ein Nebeneinander von schutzbedürftigen
und gewerblichen Nutzungen kann im Hin-
blick auf Schallemissionen zu Konflikten
(Lärm und anlagenbezogener Verkehr) füh-
ren. Erhebliche gewerbliche Immissionen
werden für das neue Plangebiet nicht erwar-
tet. Es ist trotz allem sicher zu stellen, dass
die ggf. zu treffenden Maßnahmen und
Festsetzungen zur Bewältigung von eventu-
ellen Nutzungskonflikten zwischen schutz-
bedürftigen Nutzungen und Gewerbenut-
zung durch Schallemissionen geeignet sind,
sodass diese gar nicht erst entstehen. Der
Gewerbebetrieb genießt an der vorhande-
nen Stelle Bestandsschutz und sollte nicht
nachträglich mit Auflagen zum Immissions-
schutz, Belastungen oder Nutzungsein-
schränkungen betriebswirtschaftlich belastet
werden. Belastungen für das Unternehmen
lehnen wir im Sinne des Bestandsschutzes
und der gewerblichen Standortsicherung ab.

Die Umsetzung der Planung sollte nur im
Einvernehmen mit dem betroffenen Unter-
nehmen erfolgen.

Wasserverband Wittlage vom 29.04.2024:

Ich verweise vollinhaltlich auf meine Stel-
lungnahme vom 02.06.2023, die ich im Ver-
fahren der frühzeitigen Beteiligung der Be-
hörden und sonstigen TÖB abgegeben ha-
be.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Die Feststellungen werden zur Kenntnis ge-
nommen.

Die gewerblich genutzten Gebäude des Ge-
werbebetriebs LöwenPerformance liegen ca.
100 m von dem nächstliegenden geplanten
Wohngebiet (WA) im parallel aufgestellten
B-Plan Nr. 114 entfernt. Der Gewerbebe-
trieb bietet Techniken zu Leistungssteige-
rung von Pkw, Lkw und Traktoren (u.a. Chip-
Tuning) an. Nach den Erkenntnissen der
Gemeinde erfolgen die Arbeiten innerhalb
geschlossener Werkhallen, so dass nicht mit
erheblichen Gewerbelärm im Plangebiet zu
rechnen ist. Ein betriebsbezogener Ziel- und
Quellverkehr, der zu erheblichen Lärmaus-
wirkungen im Plangebiet führen würde, be-
steht ebenfalls nicht.

Nach dem derzeitigen Erkenntnisstand kann
künftig von einem verträglichen Nebenein-
ander zwischen Gewerbebetrieb und Wohn-
gebiet ausgegangen werden. Erhebliche
planbedingte Einschränkungen ergeben sich
für den Gewerbebetrieb nicht.

Seitens des Gewerbebetriebes oder der
Handwerkskammer wurden keine Bedenken
vorgebracht.

Die Stellungnahmen vom 02.06.2023 wird
nachfolgend aufgeführt und abgewägt.

Ergänzend zur seinerzeitigen Stellungnahme noch folgende Infos und Hinweise:

Das Plangebiet ist mit Ausnahme leichter punktueller Erhebungen hinsichtlich der Topografie insgesamt sehr eben. Damit ergeben sich für die Gebietsentwässerung besondere Herausforderungen. Daher wurde hausintern ein erstes Entwässerungs- bzw. Kanalverlegekonzept entworfen. Im Ergebnis erweist sich der im B-Plan-Entwurf dargestellte Standort für das Regenrückhaltebecken als richtig. Hier würde auch sinnvollerweise das Schmutzwasserpumpwerk installiert, von wo aus die gesammelten Abwässer aus dem Plangebiet mittels Druckleitung in das Ortsnetz Hunteburgs abgeleitet/gedrückt werden.

Um jedoch sowohl Schmutz- als auch Regenwasser aus dem Plangebiet im Freigefälle zum genannten Standort ableiten zu können, ist es - selbst bei Verlegung der Kanäle mit Minimalstgefälle - unvermeidlich, dass das Oberflächenniveau der Planstraße wegen der erforderlichen Kanalüberdeckung ganz im Osten des Plangebiets bis zu 70 cm über dem heutigen Geländeniveau anzulegen ist. Im Westen dagegen kann sich die zukünftige Straßenoberkante am heutigen Geländeniveau orientieren und ist dann nach Osten hin kontinuierlich ansteigend.

Die Straßenhöhen haben Auswirkungen auf die im B-Plan festzusetzenden Erdgeschossfußbodenhöhen. Entsprechend Punkt 2.1 der textlichen Festsetzungen im Bebauungsplanentwurf sollten diese in Relation auf die Straßenoberkante (bis max. 0,50 m) bezogen bleiben und nicht in NN-Höhen angegeben werden.

Der Wasserverband Wittlage ist in die weitere Erschließungsplanung des Baugebietes in gewohnter Weise eng einzubinden.

Unter Einhaltung des genannten Punktes hat der Wasserverband Wittlage gegen die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes sowie gegen die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ keine Bedenken.

Die Hinweise werden insgesamt zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingebers nicht vorgebracht.

Der Hinweis auf die für eine gesicherte und schadlose Entwässerung des Plangebietes tlw. notwendige Aufhöhung des Geländeniveaus wird zur Kenntnis genommen.

Die Bezugshöhe für die Höhe des fertigen Erdgeschossfußbodens wird weiterhin die Oberkante Mitte fertiger nächstliegender erschließender Straße bleiben. Ziffer 2.1 der textlichen Festsetzungen des parallel aufgestellten B-Plans Nr. 114 wird diesbezüglich unverändert beibehalten.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Wasserverband Wittlage, vom 02.06.2023:

Im Rahmen des Verfahrens nimmt der Wasserverband Wittlage Stellung wie folgt:

5. Die Anschlussmöglichkeit des geplanten Gebietes an die zentrale Wasserversorgung ist gegeben. Das Leitungsnetz ist entsprechend auszubauen und zu erweitern. Der Anschluss der Grundstücke erfolgt auf Grundlage der Wasserversorgungssatzung des Wasserverbandes Wittlage. Die Versorgung mit Trinkwasser im normalen Umfang kann sichergestellt werden.

Die Hinweise zur Wasserversorgung werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.
6. Die Anschlussmöglichkeit des geplanten Gebietes an die zentrale Abwasserbeseitigung ist ebenfalls gegeben. Der Anschluss der Grundstücke erfolgt auf der Grundlage der Abwasserentsorgungssatzung des Wasserverbandes Wittlage. Das Leitungsnetz ist entsprechend zu erweitern. Aufgrund der Topographie des Plangebiets ist ein Pumpwerk zu errichten, als Standort eignet sich die für das Regenrückhaltebecken zweckbestimmte Fläche.

Die Hinweise zur Abwasserentsorgung werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.
Erforderlich wird die Erweiterung des Leitungsnetzes sowie ein Abwasserpumpwerk. Dies wird im Rahmen der Erschließungsplanung berücksichtigt.
7. Bezüglich der Oberflächenentwässerung wurden zunächst die Versickerungsmöglichkeiten im Plangebiet untersucht. Ein Gutachten (erstellt durch Fa. IGfAU, Melle) kommt zu dem Ergebnis, dass eine Versickerung von Niederschlagswasser entsprechend der Vorgaben des DWA-Regelwerkes A 138 nicht umsetzbar ist. Der Bebauungsplanentwurf sieht statt dessen unter Abs. 9.1 der textlichen/planungsrechtlichen Festsetzungen vor, das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser auf den privaten Grundstücken in Zisternen zu sammeln, was vom Wasserverband Wittlage im Sinne einer nachhaltigen Regenwasserbewirtschaftung ausdrücklich befürwortet wird. Die Notüberläufe sind an eine neu zu verlegende Regenwasserkanalisation anzuschließen und abzuleiten. Der Bebauungsplanentwurf sieht für das gesammelte und im Plangebiet abgeleitete Regenwasser eine Fläche für eine Regenrückhaltung vor, bevor eine gedrosselte Einleitung in ein Oberflächengewässer erfolgt.

Die Hinweise zur Oberflächenentwässerung werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.
Aufgrund der Boden- und Grundwasserverhältnisse ist eine Versickerung des Oberflächenwassers im Plangebiet nicht möglich. Das auf den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser soll daher in Zisternen gesammelt und über einen Notüberlauf an die geplante Regenwasserkanalisation angeschlossen werden. Zur Gewährleistung der schadlosen Ableitung des Oberflächenwassers ist ferner innerhalb des Plangebietes ein RRB vorgesehen.
Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen und im Rahmen der Erschließungsplanung berücksichtigt.

8. Der Wasserverband Wittlage ist in die weitere Erschließungsplanung des Baugebietes in gewohnter Weise eng einzubinden.

Eine enge Abstimmung mit dem Wasserverband Wittlage ist grundsätzlich auch weiterhin geplant.

Der Wasserverband Wittlage hat gegen die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes sowie gegen die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ keine Bedenken.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Unterhaltungsverband Nr. 70 „Obere Hunte“ vom 29.04.2024:

Am westlichen Rand des Verfahrensgebietes verläuft das Gewässer II. Ordnung Gänseortgraben (Nr. 410). Das Gewässer befindet sich im Grundeigentum (Gemarkung Welplage, Flur 22, Flurstück 44) und in der Unterhaltungspflicht des Unterhaltungsverbandes Nr. 70 „Obere Hunte“. Entlang des Gewässers ist auf Grundlage unserer Verbandssatzung ein Räumstreifen von 5 m Breite zum Zweck der ordnungsgemäßen Gewässerunterhaltung von baulichen Anlagen jeglicher Art, Einfriedungen und Anpflanzungen freizuhalten. Dieser ist im Bebauungsplanentwurf berücksichtigt und dargestellt und findet unsere Zustimmung.

Die Hinweise zur Gewässer II: Ordnung „Gänseortgraben“ werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

Etwa zentral im Plangebiet verläuft das Gewässer III. Ordnung Nr. 209a mit Fließrichtung von Ost nach West. Das Gewässer beginnt erst im Plangebiet, sein natürliches Einzugsgebiet wird vollständig durch den jetzt überplanten Bereich abgedeckt. Durch die Neuherstellung der Gebietsentwässerung verliert das Gewässer seine jetzige Funktion und kann aufgegeben werden. Dieser Punkt inklusive der Grundstücksübertragung wurde im Vorfeld mit dem Verband bereits geregelt.

Die Hinweise zur Gewässer III: Ordnung Nr. 209a werden zur Kenntnis genommen. Bedenken werden seitens des Eingegers nicht vorgebracht.

Der Unterhaltungsverband Nr. 70 „Obere Hunte“ hat gegen die 23. Änderung des Flächennutzungsplanes und die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 114 „Im Gänseorte“ keine Bedenken.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Deutsche Telekom Technik GmbH, Osna-brück vom 26.04.2024:

Die Telekom wird die Voraussetzungen zur

Die Hinweise werden zur Kenntnis genom-

Errichtung eigener TK-Linien im Baugebiet prüfen. Je nach Ausgang dieser Prüfung wird die Telekom eine Ausbauentscheidung treffen. Vor diesem Hintergrund behält sich die Telekom vor, bei einem bereits bestehenden oder geplanten Ausbau einer TK-Infrastruktur durch einen anderen Anbieter auf die Errichtung eines eigenen Netzes zu verzichten. Die Versorgung der Bürger mit Universaldienstleistungen nach § 78 TKG wird sichergestellt.

Wir bitten Sie, Beginn und Ablauf der Erschließungsmaßnahmen im Bebauungsplangebiet der Deutschen Telekom Technik GmbH so früh wie möglich, mindestens zwei Monate vor Baubeginn, schriftlich anzuzeigen.

Im Planbereich befinden sich Telekommunikationslinien der Telekom. Bei der Bauausführung ist darauf zu achten, dass Beschädigungen der vorhandenen Telekommunikationslinien vermieden werden und aus betrieblichen Gründen (z.B. im Falle von Störungen) der ungehinderte Zugang zu den Telekommunikationslinien jederzeit möglich ist. Es ist deshalb erforderlich, dass sich die Bauausführenden vor Beginn der Arbeiten über die Lage der zum Zeitpunkt der Bauausführung vorhandenen Telekommunikationslinien der Telekom informieren (internet: <https://trassenauskunftkabel.telekom.de> oder per Email: Planauskunft.Nord@telekom.de). Die Kabelschutzanweisung der Telekom ist zu beachten.

EWE NETZ GmbH vom 27.03.2024:

In dem angefragten Bereich betreiben wir keine Versorgungsleitungen oder -anlagen. Für die gegebenenfalls notwendige Erschließung des Plan- und Baugebietes mit Versorgungsleitungen und Anlagen durch EWE NETZ planen Sie bitte einen Versorgungstreifen bzw. -korridore für z.B. Telekommunikationslinien und Elektrizitätsleitungen gemäß DIN 1998 von mindestens 2,2 m mit ein. Weiterhin kann für die Stromversorgung von Baugebieten o.Ä. zusätzlich die Installation einer Trafostation erforderlich sein. Für die Auswahl eines geeigneten Stationsplatzes (ca. 6 m x 5 m) möchten wir Sie bitten, uns in weitere Planungen frühzeitig

men.

Die Deutsche Telekom Technik GmbH soll rechtzeitig zusammen mit den anderen Versorgungsträgern zur Gewährleistung einer sicheren und wirtschaftlichen Erschließung des Plangebietes benachrichtigt werden.

Vorhandene Versorgungseinrichtungen sollen grundsätzlich mit der erforderlichen Sorgfalt und Vorsicht behandelt werden, damit Schäden und Unfälle vermieden werden können. Im Bedarfsfall soll der jeweilige Versorgungsträger rechtzeitig um Anzeige der erdverlegten Versorgungseinrichtungen in der Örtlichkeit gebeten werden.

Die EWE Netz GmbH soll im Bedarfsfall rechtzeitig zusammen mit den anderen Versorgungsträgern zur Gewährleistung einer sicheren und wirtschaftlichen Erschließung des Plangebietes benachrichtigt werden.

Im Rahmen der verbindlichen Bauleitplanung ist eine ordnungsgemäße Ver- und Entsorgung sowie die verkehrliche Erschließung des Plangebiets im Grundsatz sicherzustellen. Dies ist wurde bei dem parallel aufgestellten B-Plan Nr. 114 beachtet. Die konkrete technische Umsetzung von Erschließungsmaßnahmen sowie der angemessene Schutz bestehender Versorgungs-

mit einzubinden. Für einen eventuell später steigenden Leistungsbedarf könnte ein weiterer Stationsplatz und Leitungsverlegungen in den Versorgungstreifen erforderlich werden. Wir bitten Sie, das bei Ihren Planungen ebenfalls zu berücksichtigen. Bitte informieren Sie uns zudem, wenn ein wärmetechnisches Versorgungskonzept umgesetzt werden soll.

Die EWE NETZ GmbH hat keine weiteren Bedenken oder Anregungen vorzubringen.

Wir bitten Sie, uns für den Fall der Erschließung des Plangebietes mit Versorgungsleitungen durch EWE NETZ GmbH mit einzu beziehen und uns frühzeitig zu beteiligen. Denn für die Erschließung sind beispielsweise die Lage und Nutzung der Versorgungsleitung und die sich daraus ableitenden wirtschaftlichen Bedingungen wesentliche Faktoren.

Damit die Planung Ihres Baugebietes durch uns erfolgen kann, teilen Sie uns bitte die dafür notwendigen Informationen über den folgenden Link mit:

<https://www.ewe-netz.de/kommunen/service/neubaugebieterschließung>

WESTNETZ Regionalzentrum Osnabrück vom 03.04.2024:

Gegen diese Verwirklichung bestehen unse-
rerseits keine Bedenken, wenn nachfolgen-
de Anmerkungen Beachtung finden.

Rechtzeitig vor Inangriffnahme der Erschlie-
ßungsmaßnahmen (Ausbau der Straßen,
Verlegung der Rein- und Abwasserleitungen
usw.) bitten wir um entsprechende Mittei-
lung, damit wir das Versorgungsnetz planen
und entsprechend disponieren können.

Die Westnetz GmbH weist darauf hin, dass
in dem von diesem Bebauungsplan betroffe-
nen Gebiet keine Erschließung mit einer
Erdgas-Infrastruktur geplant ist. Eine Wär-
meversorgung der Gebäude ist folglich über
alternative Konzepte sicherzustellen. Bitte
weisen Sie die Erwerber*innen der
Grundstücke hierauf hin.

Im Falle von maßgeblichen Gründen Ihrer-
seits (z.B. Kommunale Wärmeplanung) für
eine Erschließung mit einer Erdgas-

einrichtungen im Zuge von Erschließungs-
maßnahmen sind der dem Bebauungsplan-
verfahren nachfolgenden Erschließungspla-
nung vorbehalten. Hierzu besteht im Rah-
men der vorbereitenden oder verbindlichen
Bauleitplanung kein besonderer Regelungs-
bedarf.

Bei der Planung und Umsetzung von Er-
schließungsmaßnahmen sind die allgemein
anerkannten Regeln der Technik und die
gesetzlichen und behördlichen Bestimmun-
gen grundsätzlich zu beachten. Die Ge-
meinde geht davon aus, dass dies auch bei
der Erschließung des vorliegenden Plange-
bietes entsprechend erfolgt.

In diesem Zusammenhang wird auch auf
§ 14 Abs. 2 BauNVO verwiesen, wonach die
der Versorgung der Baugebiete mit Elektrizität,
Gas, Wärme und Wasser etc. dienenden
Nebenanlagen grundsätzlich als Ausnahme
zugelassen werden können.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis
genommen.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

Die Westnetz GmbH soll rechtzeitig zusam-
men mit den anderen Versorgungsträgern
zur Gewährleistung einer sicheren und wirt-
schaftlichen Erschließung des Plangebietes
benachrichtigt werden.

Die fossilen Energieträger Stein- und Braun-
kohle sowie Erdöl und Erdgas für Heizanla-
gen werden aus Klimaschutzgründen paral-
lel aufgestellten B-Plan Nr. 114 ausge-
schlossen. Ziel der Festsetzung ist es, als
Beitrag zum kommunalen Klimaschutz den
Ausstoß von Treibhausgasen, so wie er mit
der Verbrennung fossiler Brennstoffe ver-
bunden ist, deutlich zu begrenzen.
Der Ausschluss der fossilen Brennstoffe ist
aus Sicht der Gemeinde für das vorliegende

Infrastruktur, bitten wir Sie kurzfristig Kontakt mit uns aufzunehmen.

Plangebiet auch zumutbar, da es u.a. mit der Nutzung von Wärmepumpen und Solaranlagen auch klimafreundlichere Alternativen gibt. Die Festsetzungen des B-Plans Nr. 114 erlauben u.a. auch eine solarenergetisch optimierte Ausrichtung der künftigen Gebäude.

Ferner bestehen in der Gemeinde Überlegungen zu einem sogenannten kalten Nahwärmenetz. Für die Versorgung ganzer Baugebiete mit Wärme (oder auch mit Kälte) bieten kalte Nahwärmenetze eine vielversprechende Alternative zu „normalen“ Wärmenetzen. Ein konkretes Konzept liegt für das Plangebiet jedoch noch nicht vor.

Änderungen und Erweiterungen der Versorgungseinrichtungen behalten wir uns unter Hinweis auf die §§ 13, 30, 31 und 32 BauGB vor.

Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.

PLEDOC GmbH, Essen vom 03.04.2024:

Hinsichtlich der Maßnahmen zum Ausgleich und zum Ersatz der Eingriffsfolgen entnehmen wir den Unterlagen, dass die Kompensationsmaßnahmen erst im weiteren Verfahren festgelegt werden bzw. keine Erwähnung finden.

Wir weisen darauf hin, dass durch die Festsetzung planexterner Ausgleichsflächen eine Betroffenheit von uns verwalteter Versorgungseinrichtungen nicht auszuschließen ist. Wir bitten um Mitteilung der planexternen Flächen bzw. um weitere Beteiligung an diesem Verfahren.

In Kapitel 4.6 der Begründung wird dargelegt, dass, da ein Ausgleich des Eingriffes innerhalb des Plangebiets nicht möglich ist, die Kompensation auf externen Ausgleichsflächen vorgenommen werden soll. Die Kompensationsmaßnahmen für den Ausgleich des Defizits in Höhe von 21.131 Werteinheiten werden im Flächenpool „Hunte-Renaturierung zwischen Bohmte und Hunteburg und Nebengewässer“ des Unterhaltungsverbands Nr. 70 „Obere Hunte“ (UHV 70) durchgeführt.

Weitere Informationen dazu enthält Kapitel 2.3.6 des Umweltberichtes.

Die weiteren Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Darüber hinaus sind keine Anregungen oder Bedenken weder von öffentlicher noch von privater Seite vorgebracht worden.

7 Abschließender Verfahrensvermerk

Die Endfassung der Begründung hat dem Feststellungsbeschluss vom **19.09.2024** zur 23. Änderung des Flächennutzungsplanes und dem Satzungsbeschluss vom **19.09.2024** zum B-Plan Nr. 114 zugrunde gelegen.

Bohmte, den

.....
Bürgermeister