### **Amt Neverin**

- Der Amtsvorsteher -

Gemeinde: Gemeinde Trollenhagen

Beschlussvorlage Vorlage-Nr: VO-38-BO-2019-427

Status: öffentlich Datum: 04.09.2019

Fachbereich Bau und Ordnung Verfasser: Alexander Diekow

### Satzung über den B-Plan Nr. 15 "Erweiterung B-Plan Nr. 4 Podewall" -

### 1. Entwurfsbeschluss

### 2. Offenlegungsbeschluss

Beratungsfolge:
Status Datum Gremium Zuständigkeit

Öffentlich Gemeindevertretung der Gemeinde Trollenhagen Entscheidung

#### Sachverhalt:

Die Gemeindevertretung der Gemeinde Trollenhagen hat am 16.09.2015 die Einleitung des Bauleitplanverfahrens zur Aufstellung des B-Planes Nr. 15 beschlossen (Aufstellungsbeschluss).

Mit Schreiben vom 24.06.2016 liegt eine positive landesplanerische Stellungnahme zu diesem Vorhaben vor.

Die Öffentlichkeitsbeteiligung zum Entwurf erfolgte in der Zeit vom 29.08.2018 bis einschließlich 01.10.2018. Die Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange sowie der Nachbargemeinden erfolgte mit Schreiben vom 17.08.2018.

Die eingegangenen Stellungnahmen (öffentliche und private Belange) wurden untereinander und gegeneinander gerecht abgewogen. Den entsprechenden Abwägungsbeschluss fasste die Gemeindevertretung am 20.03.2019.

Auf Grundlage dieser Ergebnisse wurde der Entwurf überarbeitet und liegt nunmehr erneut zur Beschlussfassung vor.

#### Rechtsgrundlagen:

- § 2 Abs. 2 BauGB (= Baugesetzbuch)
- § 3 Abs. 2 BauGB
- § 4 Abs. 1 BauGB
- § 4a Abs. 3 und 6 BauGB

#### Mitwirkungsverbot:

Aufgrund des § 24 (1) Kommunalverfassung ist Mitglied des Gremiums von der Beratung und Abstimmung ausgeschlossen.

#### Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung der Gemeinde Trollenhagen beschließt:

 Der überarbeitete Planentwurf des Bebauungsplanes Nr. 15 "Erweiterung B-Plan Nr.4 Podewall" wird in der vorliegenden Fassung vom September 2019 (Anlage 1) gebilligt und beschlossen. Der überarbeitete Entwurf der Begründung einschließlich des artenschutzrechtlichen Fachbeitrages wird in der vorliegenden Fassung vom September 2019 (Anlage 2) gebilligt.

2. Der überarbeitete Entwurf des Bebauungsplanes Nr. 15 mit der Begründung und artenschutzrechtlichem Fachbeitrag sind öffentlich auszulegen. Die öffentliche Auslegung ist ortsüblich bekannt zu machen. Die betroffenen Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange sowie die Nachbargemeinden sind zu beteiligen und über die öffentliche Auslegung zu benachrichtigen. Es wird hiermit gemäß § 4a Abs. 3 bestimmt, dass Stellungnahmen nur zu den geänderten oder ergänzten Teilen abgegeben werden können; hierauf ist in der erneuten Bekanntmachung hinzuweisen.
Ort und Dauer der Auslegung sowie Angaben dazu, welche Arten umweltbezogener Informationen verfügbar sind, sind mindestens eine Woche vorher ortsüblich bekannt zu machen. Es ist darauf hinzuweisen, dass Stellungnahmen während der Auslegungsfrist abgegeben werden können und dass nicht fristgerecht abgegebene Stellungnahmen bei der Beschlussfassung über den Bebauungsplan unberücksichtigt bleiben können, wenn die Gemeinde den Inhalt der Einwendungen nicht kannte und nicht kennen musste.

#### Finanzielle Auswirkungen:

	Ja	
X	Nein	

#### Anlagen:

Anlage 1 – überarbeiteter Entwurf des B-Planes Anlage 2 – überarbeiteter Entwurf der Begründung

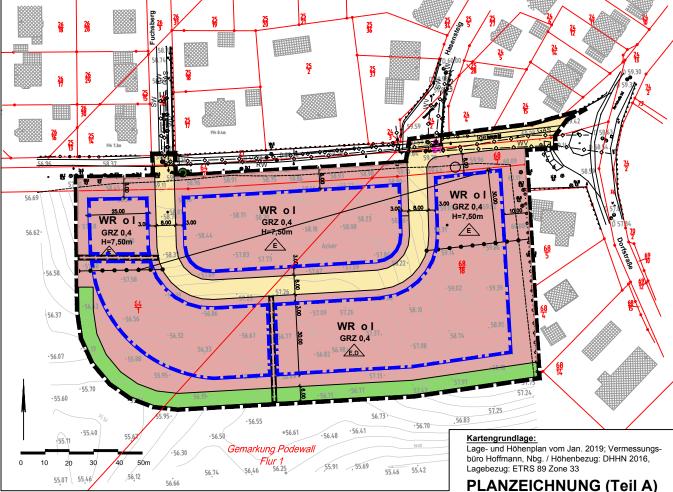
# GEMEINDE TROLLENHAGEN

# Landkreis Mecklenburgische Seenplatte

## Satzung über den Bebauungsplan Nr.15 "Erweiterung B-Plan Nr.4 Podewall"

(B-Plan der Einbeziehung von Außenbereichsflächen in den Innenbereich (§ 13 b BauGB)

Aufgrund des § 10 i. V. m. § 13 b Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Neubekanntmachung vom 03.November 2017 (BGBI. I S.3634) und der Landesbauordnung (LBauO M-V) in der Fassung der Bekanntmachung der Neufassung der LBauO durch das Gesetz vom 15.0ktober 2015 (GVOBI. M-V S. 334), wird nach Beschlussfassung durch die Gemeindevertretung Trollenhagen vom . . folgende Satzung über den Bebauungsplanes Nr. 15 "Erweiterung Bebauungsplan Nr.4 Podewall", bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und den Textlichen Festsetzungen (Teil B) erlassen:



#### Nachrichtliche Übernahme (§ 9 Abs.6 BauG)

Grenze des räumlichen Geltungsbereiches

**PLANZEICHENERKLÄRUNG** 

Art und Maß der baulichen Nutzung WR Reines Wohngebie

> Grundflächenzahl Zahl der Vollgeschosse (Höchstmaß)

H= 7.50m max. Höhe der baulichen Anlagen über Bezugspunkt

Bauweisen, Baulinie, Baugrenzen offene Bauweise

Æ nur Einzelhäuser zulässig

Einzel- und Doppelhäuser zulässig Baugrenze

sonstige Planzeichen

Planfestsetzungen

GRZ 0.4

öffentliche Verkehrsfläche (Erschließungsstraße) nrivate Grünflächen Abgrenzung des Maßes der Nutzung

Höhenbezugspunkt OK Deckel Schacht am Abzweig Igelweg - Fuchsberg mit der Höhe 59,27m ü. DHHN 2016 Geh-, Fahr- u. Leitungsrechte zugunsten der Stadtwerke Nbg. § 9 Abs.1 Nr.21 BauGB

§ 9 Abs.1 Nr.11 BauGB § 9 Abs. 1 Nr.15 BauGB § 16 Abs. 5 BauNVO

§ 23 Abs.3 BauNVO

§ 9 Abs.7 BauGB

§ 3 BauNVO

§ 9 Abs.1 Nr.1 BauGB

§ 16 Abs.2 Nr.1 BauNVO

§ 16 Abs.2 Nr.3 BauNVO

§ 16 Abs.2 Nr.4 BauNVO

§ 22 Abs.2 Satz 1 BauNVO

§ 22 Abs.2 Satz 3 BauNVO

§ 22 Abs.2 Satz 3 BauNVO

§ 9 Abs.1 Nr.2 BauGB

unterirdische Versorgungsanlagen GAS- Gasleitung

W - Trinkwasse RW - Regenwasser

SW - Schmutzwasser

gesetzlich geschützter Baum

#### Darstellungen ohne Normcharakter

 $\bigcirc$ 

Flurstücksnumme Gehäudehestand Bemaßung Höhenlinie und -zahl

Flurstücksgrenze

Laub- und Nadelbaum mit Bezeichnung It. Vermessung

vorh ergänzter Baum (Wallnuss nicht gesetzlich geschützt)



#### **TEXTLICHE FESTSETZUNGEN (TEIL B)**

#### I. PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN (§ 9 BauGB i.V.m. BauNVO)

- 1.0 Art und Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)
- 1.1 Das Reine Wohngebiet WR dient dem Wohnen. Zulässig sind Wohngebäude.
- 1.2 Gemäß §1 Abs.5 BauNVO werden die im WR allgemein zulässigen Arten von Nutzungen nach § 3 Abs.2 Nr.2 (Anlagen zur Kinderbetreuung, die den Bedürfnissen der Bewohner des Gebietes dienen) nicht zugelassen. Nicht zugelassen werden außerdem die nach § 3 Abs.4 den zulässigen Wohngebäuden zuzuordnenden Wohngebäude, die ganz oder teilweise der Betreuung und Pflege ihrer
- .3 Gemäß § 1 Abs.6 BauNVO werden im WR alle ausnahmsweise zulässigen Arten von Nutzungen nach § 3 Abs.3 BauNVO nicht Bestandteil des Bebauungsplanes.
- 1.4 Gemäß § 9 Abs.1 Nr.3 BauGB wird im Plangebiet die Größe der Baugrundstücke wie folgt vorgegeben: - Mindestmaß 1.000 m²
- Höchstmaß 1.700 m²
- 1.5 Gemäß § 18 Abs.1 BauNVO wird als Bezugspunkt für die festgesetzte max. Höhe baulicher Anlagen die vorhandene OK Deckel des in der Planzeichnung gekennzeichneten Schachts am Abzweig Igelweg-Hasensteig mit der Höhe 59.65 m ü. DHHN 2016 bestimmt.

#### 2.0 Flächen für Nebenanlagen (§ 9 Abs.1 Nr.4 BauGB)

- 2.1 Gemäß § 14 Abs.1 Satz 3 BauNVO sind Nebenanlagen zwischen der Straßenbegrenzungslinie und der festgesetzten straßenseitigen Baugrenze nicht zulässig.
- 2.2 Gemäß § 12 Abs.6 BauNVO sind Carports und Garagen zwischen der Straßenbegrenzungslinie und der festgesetzten straßenseitigen Baugrenze nicht zulässig.

#### 3.0 Maßnahmen zum Schutz, Pflege u. Entwicklung von Natur u. Landschaft (§ 9 Abs.1 Nr. 20 BauGB)

3.1 Die Beseitigung von Gehölzen und sonstige Maßnahmen zur Baufeldfreimachung sind ausschließlich außerhalb der Vogelbrutzeit vom 01.September des Jahres bis 01. März des Folgejahres durchzuführen

#### II. ÖRTLICHE BAUVORSCHRIFTEN (86 LBauO M-V)

#### 1.0 Fassaden Hauptgebäude

- 1.1 Die Außenwände der Gebäude sind unter Verwendung von roten oder braunen unglasierten Ziegel-Sicht- oder Verblendmauerwerk zu errichten; außerdem werden weiße Klinkerfassaden zugelassen.
- 1.2 Zulässig sind Fassaden in glatten oder feinstrukturierten Putz eingefärbt oder farbig überstrichen. Die zulässige Farbpalette ist der Bereich heller, erdiger Töne in ihren vielfältigen Grau- und Farbab-

#### 2.0 Dächer Hauptgebäude

2.1 Die Dächer sind als Sattel-, Krüppel- oder Walmdach mit einem symmetrischen Neigungswinkel bis 45° auszubilden. Zulässig sind nur harte Dacheindeckungsmaterialien (Dachziegel bzw. -pfannen) in den Farben rot, braun oder anthrazit.

#### 3.0 Ordnungswidrig nach § 84 LBauO M-V handelt, wer

- die Ausbildung der Fassaden nicht wie in Punkt 1.1 und 1.2 vorgegeben ausführt - die Dächer nicht wie in Punkt 2.1 vorgegeben ausbildet
- Ordungswidrigkeiten können gemäß § 84 Abs.3 LBauO M-V mit einer Geldbuße belegt werden

#### III HINWEISE

#### (Hinweise zum Denkmalschutz)

- 1. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand sind im Plangebiet keine Bodendenkmale bekannt.
- Wenn während der Erdarbeiten Funde oder auffällige Bodenverfärbungen entdeckt werden, ist gemäß § 11 DSchG M-V die zuständige Untere Denkmalschutzbehörde zu benachrichtigen und der Fund und die Fundstelle bis zum Eintreffen von Mitarbeitern oder Beauftragten des Landesamtes in unverändertem Zustand zu erhalten. Verantwortlich sind hierfür der Entdecker, der Leiter der Arbeiten, der Grundeigentümer sowie zufällige Zeugen, die den Wert des Fundes erkennen. Die Verpflichtung erlischt 5 Werktage nach Zugang der Anzeige.

#### (Hinweise zum Gehölzschutz):

- Gemäß § 18 NatSchAG MV sind alle Bäume mit einem Stammumfang von mindestens 1,00 m, gemessen in Höhen von 1,30 m über Erdboden, gesetzlich geschützt.
- Die im angrenzenden Weg vorhandenen Gehölze außerhalb des Geltungsbereichs sind im Zusammenhang mit der Errichtung der Erschließungsstraße vor Beschädigung zu schützen

#### **VERFAHRENSVERMERKE**

- Aufgestellt auf Grund des Aufstellungsbeschlusses der Gemeindevertretung vom 16.09.2015. Der Aufstellungsbeschluss ist ortsüblich bekannt gemacht worden
- Die für Raumordnung und Landesplanung zuständige Stelle ist gemäß § 17 Landesplanungsgesetz
- Die Gemeindevertretung hat am 18.07.2018 beschlossen, dass das Verfahren nach § 13 b BauGB im beschleunigtem Verfahren ohne Umweltprüfung durchgeführt werden soll. Am 18.07.2018 hat die Gemeindevertretung den Entwurf des Bebauungsplanes mit der Begründung gebilligt und zur öffentlichen Auslegung und Beteiligung der Behörden bestimmt. Die öffentliche Auslegung ist am ... ... im "Neveriner Info" ortsüblich bekannt gemacht worden.

Der Entwurf des Bebauungsplanes, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B) sowie der Begründung haben in der Zeit vom 29.08.2018 bis einschließlich 01.10.2018 nach § 3 Abs.2 BauGB öffentlich ausgelegen. Die von der Planung berührten Behörden und sonstigen Trägern öffentlicher Belange sowie die Nachbargemeinden sind gemäß § 4 Abs. 2 und § 2 Abs. 2 BauGB über die öffentliche Auslegung in Kenntnis gesetzt und zur Abgabe einer Stellungnahme aufgeforder

Außerdem konnte der Entwurf während der Auslegungsfrist im Internet auf der Homepage des Amtes Neverin unter www.amtneverin.de, Bekanntmachungen/ Gemeinde Trollenhagen eingesehen werden.

lenhagen, den	Bürgermeister

Der Entwurf ist nach der Auslegung überarbeitet worden. Am .... wurde der überarbeiteter Entwurf gebilligt und zur erneuten Öffentlichkeits- und Behördenbeteiligung bestimmt

Der überarbeitete Entwurf des Bebauungsplanes hat in der Zeit vom .. nach § 3 Abs. 2 BauGB erneut öffentlich ausgelegen. Die von der Planung berührten Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange sind gemäß § 4 Abs. 2 BauGB über die öffentliche Auslegung in Kenntnis gesetzt und zur Abgabe einer erneuten Stellungnahme aufgefordert worden. Der überarbeitete Entwurf konnte außerdem während der Auslegungsfrist im Internet unte www.amtneverin.de, Bekanntmachungen/ Gemeinde Trollenhagen eingesehen werden.

von der Gemeindevertretung als Satzung beschlossen, die Begründung wurde gebilligt

rollennagen, den	Burgermeister

Die Gemeindevertretung hat am .... . abschließend die Stellungnahmen der Öffentlichkeit sowie der Behörden geprüft. Das Ergebnis ist mitgeteilt worden. Der Bebauungsplan, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B) wurde am

Trollenhagen, den Bürgermeiste

Der katastermäßige Bestand wird als richtig dargestellt bescheinigt. Hinsichtlich der lagerichtigen Darstellung der Grenzpunkte gilt der Vorbehalt, dass eine Prüfung nur grob erfolgte, da die Liegenschaftskarte durch Digitalisierung des analogen Bestandes entstanden ist. Regressansprüche können nicht abgeleitet werden.

Neubrandenburg, den	Leiter Katsteram
---------------------	------------------

Die Satzung über den Bebauungsplan, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und aus dem Text

Trollenhagen, den	Bürgermeist
-------------------	-------------

Die Bekanntmachung des Satzungsbeschlusses sowie die Stelle, bei der der Plan auf Dauer während der Dienstzeiten von jedermann eingesehen werden kann und über den Inhalt Auskunft zu erhalten ist, sind im "Neveriner Info" am .... .. ortsüblich bekannt gemacht worden. In der Bekanntmachung ist auf die Geltendmachung der Verletzung von Verfahrens- und Formschriften und von Mängeln in der Abwägung sowie auf die Rechtsfolgen (§ 214 f. BauGB) und auf die Bestimmungen des § 5 Abs. 5 der Kommunalverfassung M-V hingewiesen worden

Die Satzung ist mit Ablauf des ..... in Kraft getreten.

Hinweis: Der Flächennutzungsplan wird im Zuge der Rechtskraft des Bebauungsplanes berichtigt

Trollenhagen, den Bürgermeister

**Gemeinde Trollenhagen -** Landkreis Meckl. Seenplatte Satzung über den B-Plan Nr.15 "Erweiterung B-Plan Nr.4 Podewall" (Bebauungsplan nach § 13b i.V.m. § 13a BauGB)

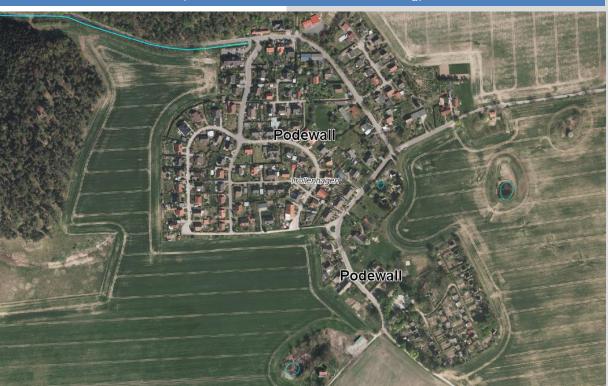
überarbeiteter Entwurf September 2019 N:\2015B130\20\dwg\Überarbeitere Entwurf\_1-1000.dwg

## GEMEINDE TROLLENHAGEN

Landkreis Mecklenburgische Seenplatte

SATZUNG ÜBER DEN BEBAUUNGSPLAN NR.15 "ERWEITERUNG B-PLAN NR.4 PODEWALL" (§ 8 Abs. 2 Satz 1 BauGB) (Bebauungsplan der Einbeziehung von Außenbereichsflächen in den Innenbereich nach § 13 b i. V. m. § 13 a BauGB)

Begründung zur Satzung (§ 2a und § 9 Abs.8 BauGB) (mit artenschutzrechtlichem Fachbeitrag)



Auftraggeber:

Gemeinde Trollenhagen Vertreten durch das Amt Neverin Dorfstraße 36, 17039 Neverin

Auftragnehmer:



A & S GmbH Neubrandenburg architekten . stadtplaner . ingenieure August – Milarch – Straße 1 17033 Neubrandenburg

**☎** 0395 − 581 020 **≜** 0395 − 581 0215

architekt@as-neubrandenburg.de www.as-neubrandenburg.de

Dipl.-Ing. Rosemarie Nietiedt Architektin für Stadtplanung

M.Sc. Felix Milbrandt Landschaftsarchitektur und Umweltplanung

Geänderter Entwurf vom September 2019

Bearbeiter:

Planungsstand:

### **INHALTSVERZEICHNIS**

AUF	STELLUNGSBESCHLUSS / GRUNDLAGEN	3
1.1	Vorbemerkungen	3
1.2	Planungsgrundlagen	4
1.3	Geltungsbereich / Verfahren	6
1.4	Ausgangsbedingungen	7
INHA	ALT DES BEBAUUNGSPLANES	9
2.1	Städtebauliches Konzept	9
2.2	Planfestsetzungen	9
2.3	Örtliche Bauvorschriften	11
2.4	Erschließung / Hinweise für die weitere Planung	12
2.5	Immissionsschutz	13
2.6	Flächenbilanz	13
ART	ENSCHUTZRECHTLICHER FACHBEITRAG	14
3.1	Rechtliche Grundlagen	14
3.2	Berücksichtigung der Belange des Artenschutzes in der Bauleitplanung	14
3.3	In Mecklenburg-Vorpommern lebende, durch Aufnahme in den Anhang IV der FFH-Richtlinie "streng geschützte" Pflanzen und Tierarten	15
3.4	Vorprüfung	17
3.5	Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	18
	1.1 1.2 1.3 1.4 INHA 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 ART 3.1 3.2 3.3	1.2 Planungsgrundlagen

#### 1. AUFSTELLUNGSBESCHLUSS / GRUNDLAGEN

#### 1.1 Vorbemerkungen

Die Gemeinde Trollenhagen verfügt in den vorhandenen bebauten Strukturen über keine Standortangebote mehr. Zur Absicherung eines mittel- bzw. langfristigen Bedarfs an Wohnbauflächen ist deshalb die Ausweisung neuer Wohnbauflächen erforderlich.

Nach Prüfung der Standortbedingungen (alternative Standortprüfung u.a. auch in der Ortslage Trollenhagen) hat die Gemeinde entschieden, dass die Wohnentwicklung ausschließlich in Podewall erfolgen soll. Im September 2015 wurde die Aufstellung von zwei Bebauungsplänen durch Beschluss eingeleitet (Bebauungsplan Nr. 14 "An der Dorfstraße Podewall", Bebauungsplan Nr. 15 "Erweiterung B-Plan Nr.4 Podewall").

Die Aufstellung der Bebauungspläne wurde angezeigt. Die Übereinstimmung mit den Zielen der Raumordnung konnte nach einer gemeinsamen Beratung im Amt für Raumordnung und Landesplanung am 22.06.2016 hergestellt werden.

In der landesplanerischen Stellungnahme vom 24.06.2016 hat die Raumordnungsbehörde den angezeigten Planvorhaben im Wesentlichen zugestimmt unter Aufführung folgender Aspekte:

Das Wohngebiet Podewall ist in den 1990er Jahren auf Grundlage des B-Planes Nr.4 entstanden und wird durch den Igelweg südlich begrenzt. Die als B-Plan Nr.15 angezeigte Planung bietet nunmehr die Möglichkeit, über eine Verlängerung der beiden Erschließungsstraßen "Fuchsberg" und "Hasensteig" in einem angedeuteten Ringschluss nach Süden hin einen klaren funktionsgerechten Siedlungsabschluss auszubilden.

Der Ortsteil Podewall ist nicht Hauptort der Gemeinde Trollenhagen und zeichnet sich in erster Linie als suburbaner Wohnstandort im Stadt-Umland-Raum Neubrandenburg aus. Die Umsetzung der aktuell angezeigten Bauleitplanverfahren in der Ortslage Podewall (hier angezeigter B-Plan Nr.15 sowie B-Plan Nr.14) bewegt sich im raumordnerisch vertretbaren Rahmen des Eigenbedarfs der Gemeinde Trollenhagen an Wohnbauland gemäß Programmsatz 4.1 (4) RREP MS. Der Siedlungskörper der Wohnsiedlung Podewall soll durch die Umsetzung des B-Planes Nr.15 abschließend arrondiert werden.

Durch die Umsetzung des B-Planes wird der siedlungsstrukturelle Missstand im Bereich des südlichen Ortsrandes behoben und eine funktionsfähige Straßenzufahrt (Ver- und Entsorgung) geschaffen.

Das B-Planverfahren Nr.14 wurde im Ergebnis der Auswertung der Stellungnahmen zum Vorentwurf (Stand: 20.07.2016) und nach Prüfung der Erschließungsbedingungen sowie des Flächenerwerbs eingestellt.

Die Gemeindevertretung hat am 17.01.2018 beschlossen, dass die bebaute Ortslage außerhalb des B-Plangebietes Nr.4 Podewall durch Aufstellung einer Satzung nach § 34 BauGB zum Innenbereich deklariert werden soll. Am südlichen Ortsrand und an der Straßenkreuzung sind bauliche Ergänzungen möglich. Das Planverfahren wurde durchgeführt; am 20.03.2019 hat die Gemeindevertretung die Klarstellungs- und Ergänzungssatzung Podewall beschlossen. Parallel zur Aufstellung der Klarstellungs- und Ergänzungssatzung Podewall wurde die Außenbereichssatzung Podewall aufgehoben (Aufhebungsbeschluss vom 15.08.2018).

Im Jahr 2018 hat die Gemeinde Trollenhagen das B-Planverfahren Nr. 15 weitergeführt. Am 18.07.2018 hat die Gemeindevertretung Trollenhagen beschlossen, dass die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr.15 im beschleunigten Verfahren nach § 13 b Baugesetzbuch erfolgen soll; der Entwurf wurde gebilligt und zur öffentlichen Auslegung und Beteiligung der Behörden und Nachbargemeinden bestimmt.

architekten . stadtplaner . ingenieure

Das Baugesetzbuch wurde im November 2017 neu bekannt gemacht. Danach können die Gemeinden nunmehr Bebauungspläne mit einer Grundfläche im Sinne des § 13 a Absatz 1 Satz 2 von weniger als 10.000 m², durch die die Zulässigkeit von Wohnnutzungen auf Flächen begründet wird, die sich an im Zusammenhang bebaute Ortsteile anschließen, im beschleunigten Verfahren aufstellen.

Das B-Plangebiet Nr. 15 umfasst Flächen in Anbindung an den vorhandenen Siedlungskörper der Wohnsiedlung Podewall, die für die Errichtung von weiteren Wohngebäuden vorgesehen sind. Durch die Umsetzung des B-Planes wird der Siedlungskörper abschließend arrondiert und eine Grundfläche von weniger als 10.000 m² überplant.

Der Entwurf des B-Planes Nr.15 vom 18.07.2018 hat öffentlich ausgelegen; die Behörden wurden zur Abgabe einer Stellungnahme aufgefordert. Im Ergebnis der Abwägung der zum Entwurf eingegangenen Stellungnahmen wurde eine Überarbeitung des Entwurfs erforderlich.

#### 1.2 Planungsgrundlagen

#### Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage für die Aufstellung des Bebauungsplanes ist das Baugesetzbuch i.d.F. der Neubekanntmachung vom 03.November 2017 (BGBI I S.3634)

Das Baugesetzbuch wurde 2017 um den § 13 b ergänzt. Danach können die Gemeinden nunmehr Bebauungspläne mit einer Grundfläche im Sinne des § 13 a Absatz 1 Satz 2 von weniger als 10.000 m², durch die die Zulässigkeit von Wohnnutzungen auf Flächen begründet wird, die sich an im Zusammenhang bebaute Ortsteile anschließen, im beschleunigten Verfahren aufstellen.

Mit Aufstellung des Bebauungsplanes Nr.15 wird als Ziel der Neubau von Wohngebäuden auf südlich an den bestehenden Siedlungskörper Podewall angrenzenden Flächen angestrebt. Das Plangebiet hat eine Gesamtgröße von ca. 18.029 m² (ca. 1,80 ha); das WR-Gebiet umfasst eine Fläche von ca. 1,59 ha und wird mit einer GRZ 0,4 überplant. Es wird eine Grundfläche von weniger als 10.000 m² überplant.

Nach § 13a Abs.2 Nr.1 BauGB gelten im beschleunigten Verfahren die Vorschriften des vereinfachten Verfahrens nach § 13 BauGB.

Eine frühzeitige Unterrichtung erfolgte bereits mit Auslegung des Entwurfs vom 18.07.2018 Gemäß § 13 Abs. 3 BauGB wird von der Umweltprüfung nach § 2 Abs.4, von dem Umweltbericht nach § 2a, von der Angabe nach § 3 Abs.2 Satz 2, welche Arten umweltbezogener Informationen verfügbar sind, sowie von der zusammenfassenden Erklärung nach § 6 Abs. 5 Satz 3 und § 10 Abs.4 abgesehen; § 4c (Überwachung) ist nicht anzuwenden.

Nach § 13a Abs.1 Satz 4 BauGB ist die Anwendung des beschleunigten Verfahrens ausgeschlossen, wenn durch den Bebauungsplan die Zulässigkeit von Vorhaben begründet wird, die einer Pflicht zur Durchführung einer Umweltverträglichkeitsprüfung nach dem Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG) oder nach Landesrecht unterliegen.

Nach § 13a Abs.1 Satz 5 BauGB ist die Anwendung des beschleunigten Verfahrens ausgeschlossen, wenn Anhaltspunkte für eine Beeinträchtigung der in §1 Abs.6 Nr.7 Buchstabe b genannten Schutzgüter oder dafür bestehen, dass bei der Planung Pflichten zur Vermeidung oder Begrenzung der Auswirkungen von schweren Unfällen nach § 50 Satz 1 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes zu beachten sind.

architekten . stadtplaner . ingenieure

Ausschlussgründe für die Aufstellung des Bebauungsplanes im beschleunigten Verfahren liegen nicht vor.

- Die Zulässigkeit von Vorhaben, die einer Pflicht zur Durchführung einer Umweltverträglichkeitsprüfung nach dem Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG) oder nach Landesrecht unterliegen, wird durch die geplanten Vorhaben nicht begründet.
- Das Plangebiet liegt im Abstand > 300m zum FFH-Gebiet "Wald- und Kleingewässerlandschaft zwischen Hohenmin und Podewall" (DE 2345-304) und zum FFH-Gebiet "Tollesesee mit Zuflüssen" (DE 2245-302); es bestehen keine Anhaltspunkte für eine Beeinträchtigung der in §1 Abs.6 Nr.7 Buchstabe b genannten Schutzgüter. Bei der Planung sind Pflichten zur Vermeidung oder Begrenzung der Auswirkungen von schweren Unfällen nach §50 Satz 1 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes nicht zu beachten.

Weitere Rechtsgrundlagen für die Aufstellung des Bebauungsplanes sind:

- die Baunutzungsverordnung (BauNVO)
- die Planzeichenverordnung (PlanzV)
- die Landesbauordnung (LBauO) M-V.

#### Kartengrundlage

Lage- und Höhenplan vom Januar 2019, Vermessungsbüro Hoffmann, 17033 Neubrandenburg, Lagebezug: ETRS 89 Zone 33, Höhenbezug DHHN 2016

#### Flächennutzungsplan

Die Gemeinde Trollenhagen hat im Planungsverband "Mecklenburg Strelitz – Ost" mit weiteren Gemeinden des Amtes Neverin einen Flächennutzungsplan aufgestellt; der Flächennutzungsplan ist am 05.09.2005 wirksam geworden. Der Planungsverband wurde danach aufgelöst; die Planungshoheit ging wieder auf die Gemeinde Trollenhagen über.

Die im Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr.4 liegenden Flächen sind im wirksamen Flächennutzungsplan mit Darstellungen als "Wohnbauflächen" überplant worden. Mit dem B-Plan Nr.15 werden südlich angrenzende Randflächen überplant. Das Entwicklungsgebot des Bebauungsplanes aus dem wirksamen Flächennutzungsplan der Gemeinde Trollenhagen ist derzeit somit nicht gegeben.

Der Bebauungsplan wird im beschleunigten Verfahren aufgestellt.

Gemäß § 13a Abs. 2 Nr.2 BauGB kann ein Bebauungsplan, der von den Darstellungen des Flächennutzungsplanes abweicht, auch aufgestellt werden, bevor der Flächennutzungsplan geändert oder ergänzt ist; die geordnete städtebauliche Entwicklung des Gemeindegebietes darf nicht beeinträchtigt werden; der Flächennutzungsplan ist im Wege der Berichtigung anzupassen.

Durch die geplante Arrondierung des Siedlungskörpers Podewall wird die städtebauliche Entwicklung des Gemeindegebietes nicht beeinträchtigt. Der Flächennutzungsplan wird im Wege der Berichtigung nach Abschluss des Verfahrens zur Aufstellung des B-Planes Nr. 15 angepasst. Die Anpassung erfolgt mit der ortsüblichen Bekanntmachung der Satzung über den Bebauungsplanes Nr.15; in der Bekanntmachung wird auf die Berichtigung des Flächennutzungsplanes hingewiesen.

#### Ziele der Raumordnung und Landesplanung

Wie unter Punkt 1.1 aufgeführt, hat die Gemeinde Trollenhagen im Juni 2016 die weitere Entwicklung der Ortslage Podewall mit der Raumordnungsbehörde abgestimmt. Mit Schreiben vom 24.06.2016 hat die Landesplanungsbehörde den angezeigten Planungsabsichten zugestimmt.

Mit dem B-Plan Nr.15 werden Randflächen überplant und in Ergänzung des vorhandenen Wohngebietes neue Wohnflächen für den anstehenden Eigenbedarf geschaffen. Das Vorhaben ist mit den Zielen und Grundsätzen der Raumordnung und Landesplanung vereinbar.

#### 1.3 Geltungsbereich / Verfahren

#### Geltungsbereich

Der Geltungsbereich des Bebauungsplanes umfasst die im Plan ausgewiesenen südlich an das Wohngebiet angrenzenden Flächen zwischen den Straßen "Fuchsberg" und "Hasensteig".

Mit Beschluss über den geänderten Entwurf wird der Geltungsbereich des Bebauungsplanes geringfügig korrigiert.

- In den Geltungsbereich mit einbezogen werden südliche Randflächen des zwischen dem vorhandenen und geplanten Wohngebiet liegenden Freiraumes (gemeindlicher Igelweg mit begleitenden Grünflächen). Diese Randflächen der Gemeindeflurstücke 64/2 und 68/7 werden bereits ackerbaulich genutzt. Die betroffenen Flächen sind frei von Anlagen der Ver- und Entsorgung; Gehölze sind nicht vorhanden. Die Gemeindevertretung hat deshalb beschlossen, dass der südliche Randstreifen auf den Flurstücken 64/2 und 68/7 den zukünftigen Baugrundstücken mit zugeordnet werden soll. Der vorhandene Weg (Freiraum) bleibt in ausreichender Breite erhalten; die vorhandenen Gehölze entlang des Igelweges bleiben erhalten.
- Mit in den Geltungsbereich einbezogen werden außerdem die zwischen Hasensteig und Buswende liegenden Flächen des Igelweges. In diesem Bereich ist eine verkehrliche Anbindung an die Dorfstraße vorgesehen. Über diese neue Anbindung soll zunächst die Bebauung des neuen Wohngebietes erfolgen und damit die im vorhandenen Wohngebiet liegenden Straßen nicht zusätzlich als Baustraßen belastet werden. Das vorhandene Wohngebiet ist bisher nur über eine Zufahrt von der Dorfstraße aus erschlossen. Mit der geplanten verkehrlichen Anbindung wird es somit zukünftig eine weitere Zufahrt in das Wohngebiet geben, was durchaus sinnvoll ist. Des Weiteren ist die leitungsgebunden Schmutzwasserentsorgung in diesem Anbindebereich vorgesehen
- Mit Entwurfsbeschluss über den geänderten Entwurf erfolgt im Südwesten eine geringfügige Korrektur. Im Einvernehmen mit dem Landwirt wird eine gefälligere Abrundung der Grenze vorgenommen.

Der Geltungsbereich des Bebauungsplanes umfasst somit folgende Flurstücke bzw. Teilflächen folgender Flurstücke:

27/5, 64/1, 64/2, 68/7 und 68/18 in der Flur 1 Gemarkung Podewall.

Der Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 15 wird im Einzelnen begrenzt:

- architekten . stadtplaner . ingenieure
  - im Norden von den vorhandenen bebauten Flächen des Wohngebietes Podewall (Bebauungsplangebiet Nr.4 Podewall)
  - im Osten von der vorhandenen bebauten Ortslage Podewall und
  - im Süden und Westen von Ackerflächen.

#### **Verfahren**

- 1. Das Planverfahren zur Aufstellung des Bebauungsplanes Nr.15 wurde am 16.09.2015 eingeleitet; mit Schreiben vom 24.06.2016 liegt die landesplanerische Stellungnahme
- 2. Die Gemeindevertretung Trollenhagen hat am 18.07.2018 beschlossen, dass der Bebauungsplan Nr.15 "Erweiterung B-Plan Nr.4 Podewall" nach § 13b BauGB im beschleunigtem Verfahren aufgestellt werden soll. Der Entwurf wurde gebilligt und zur Beteiligung der Öffentlichkeit, Behörden und Nachbargemeinden bestimmt. Der Entwurf hat vom 29.08.2018 bis 01.10.2018 ausgelegen; die Behörden wurden beteiligt.
- 3. Am 20.03.2019 hat die Gemeindevertretung die zum Entwurf vom 18.07.2018 eingegangenen Stellungnahmen geprüft; das Ergebnis der Abwägung wurde mitgeteilt.
- 4. Der Entwurf wurde nach der Auslegung geändert. Am 18.09.2019 hat die Gemeindevertretung den überarbeiteten Entwurf (Stand: September 2019) gebilligt und zur erneuten Öffentlichkeits- und Behördenbeteiligung bestimmt.

#### Ausgangsbedingungen

Die Gemeinde Trollenhagen, im Landkreis Mecklenburgische Seenplatte gelegen, liegt ca. 5km nördlich der Stadt Neubrandenburg und wird vom Amt Neverin mit Sitz in der gleichnamigen Gemeinde verwaltet. Zur Gemeinde gehören die Ortslagen Trollenhagen, Buchhof, Hellfeld und Podewall. Am 31.12.2016 lebten in der Gemeinde 901 Einwohner (Quelle: Wikipedia)

Das Gemeindegebiet wird im Westen von der Landesstraße L 35 geschnitten.

Die Ortslage Podewall liegt ca. 1km östlich der B 96 und ist von der L 35 aus über eine Gemeindestraße erreichbar. Die Ortslagen Podewall und Buchhof sind über einen ausgebauten Weg miteinander verbunden; nach Trollenhagen führt ein befestigter Weg (Betonspurbahn).

Die ursprünglich kleine Siedlung Podewall wurde in den 90igern um neue Siedlungsflächen erweitert. Am westlichen Ortsrand entstand das neue Wohngebiet; am nördlichen Rand sind weitere Wohnbebauungen entstanden. Die Gebiete sind vollständig bebaut.

Die Gemeinde Trollenhagen verfügt aktuell über keine Standortangebote innerhalb der bebauten Ortsstrukturen mehr und hat entschieden, dass Podewall als Wohnstandort weiter ausgebaut werden soll. Angrenzend an das vorhandene Wohngebiet sollen im Abschnitt zwischen dem Fuchsberg und dem Hasensteig weitere Wohnbauflächen erschlossen und die vorhandenen Strukturen abgerundet werden. Zur Herstellung von Baurecht und zur Sicherung der geordneten städtebaulichen Entwicklung wird der B-Plan Nr.15 aufgestellt.

Am südlichen Rand des Wohngebiets wurde zur Landschaft ein durchgängiger Weg (Igelweg/ Fuchsberg) mit begleitenden Gehölzen angelegt. Im Weg verlaufen Ver- und Entsorgungsanlagen. Der Weg ist beleuchtet und verbindet die Dorfstraße mit den Erschließungsstraßen des vorhandenen Wohngebietes. Der Weg wird von den Einwohnern von Podewall gern für Spaziergänge genutzt. Die an den Weg südlich angrenzenden Flächen werden landwirtschaftlich genutzt.

Zur Ver- und Entsorgung in der Ortslage Podewall sind folgende Aussagen möglich:

Podewall ist an die Gruppenwasserversorgung Neubrandenburg angeschlossen. In Trollenhagen befindet sich eine Druckstation. Podewall wird über eine Hauptleitung von der Druckstation aus versorgt. Die Ortslage Podewall entwässert schmutzwasserseitig im freien Gefälle zur Pumpstation, die sich am südlichen Ortsrand befindet. Über eine Druckrohrleitung wird das Abwasser von dort zur Kläranlage Neubrandenburg gepumpt.

Die Gemeinde Trollenhagen hat keine eigene Feuerwehr. Zur Absicherung der Löschwasserversorgung hat die Gemeinde mit der Stadt Neubrandenburg entsprechende Regelungen getroffen. In Podewall erfolgt die Löschwasserversorgung nicht über das öffentliche Trinkwassernetz; die neu.sw unterhält im Igelweg 16 einen Hydranten zur Befüllung von Löschfahrzeugen mit einer max. Entnahme vom 6 m³/h und im Hasensteig 15 ist eine Löschwasserzisterne vorhanden.

Nach gegenwärtigem Kenntnisstand sind im Plangebiet keine Altlasten / Altlastverdachtsflächen bekannt; im Plangebiet sind keine Bodendenkmale bekannt.

Das Plangebiet liegt außerhalb von Schutzgebieten des Naturschutzrechts; im Plangebiet befinden sich keine gesetzlich geschützten Biotope. Das am nord/ nordöstlichen Ortsrand angrenzende FFH-Gebiet "Wald- und Kleingewässerlandschaft zwischen Hohenmin und Podewall" liegt im Abstand > 300m zum Plangebiet. Das westlich der L 35 liegende FFH-Gebiet "Tollensesee mit Zuflüssen" liegt im Abstand von ca. 1km zum Plangebiet.

Das Plangebiet wird im Bereich der geplanten Anbindungen an den Fuchsberg, Hasensteig und an die Dorfstraße (Buswende) von einzelnen Gehölzen berührt. Folgende naturschutzrechtliche Belange sind zu berücksichtigen:

Gemäß § 18 Naturschutzausführungsgesetz Mecklenburg-Vorpommern (NatSchAG M-V) sind alle Bäume sowie Walnussbäume und Esskastanien außerhalb von Hausgärten mit einem Stammumfang von mindestens 100 cm in, gemessen in einer Höhe von 130 cm, gesetzlich geschützt. Dies gilt nicht für Pappeln im Innenbereich, Obstbäume und Bäume in Kleingartenanlagen im Sinne des Kleingartenrechts. Innerhalb von Hausgärten gilt der gesetzliche Schutz gleichermaßen für Eichen, Ulmen, Platanen, Linden und Buchen.

Der Kompensationsumfang für den Abbruch gesetzlich geschützter Bäume ist nach dem Baumschutzkompensationserlass vom 15.10.2007 (Amtsbl. M-V 2007 Nr. 44 S. 530) zu ermitteln. Gemäß Anlage 1 zu Nr. 3.1.2 ist bei der Beseitigung von Bäumen in Abhängigkeit des Stammumfanges die Kompensation in folgenden Verhältnissen zu erbringen:

	<u> </u>
Stammumfang (STU)	Verhältnis Kompensationsbedarf
bis 150 cm	1:1
größer 150 bis 250 cm	1:2
größer 250 cm	1:3

Innerhalb des Plangebietes wurden im Einzelnen folgende Gehölze vorgefunden:

- Im Bereich der östlichen Anbindung (Hasensteig):
  - 1X Walnuss, StU 61 cm / nicht geschützt durch NatSchAG
  - 2X Essigbaum, StU < 35 cm, nicht geschützt durch NatSchAG

Am Ortsrand (an der östliche Plangebietsgrenze):
 1X Esche, StU 70cm / 1X Birke, StU 51 cm / 1X Ahorn, StU 59cm und andere Gehölze, nicht geschützt durch NatSchAG

Im Bereich der westlichen Anbindung Fuchsberg stehen außerhalb des Plangebietes (unmittelbar an das Plangebiet angrenzend) folgende Bäume:

 1X Wallnuss und 1X Esche (der Wallnussbaum ist nach NatSchAG gesetzlich geschützt).

Zwischen den geplanten Anbindungen, im Bereich vorhandenen Weges außerhalb des Plangebietes, befinden sich weitere Gehölze:

- Essigbäume mit einem Stammumfang von 22 bis 43 cm sowie eine Korkenzieherweide mit einem Stammumfang von 100 cm und einige Sträucher sowie Obstgehölze.

Der Gehölzbestand ist mit Ausnahme der Wallnuss am Abzweig Igelweg / Hasensteig in der Vermessung erfasst. Der Wallnussbaum, der durch NatSchAG nicht gesetzlich geschützt ist, wird in die Planzeichnung nachgetragen und kann erhalten bleiben.

Der am Abzweig Fuchsberg gesetzlich geschützter Wallnussbaum liegt außerhalb des Plangebietes; er wird nachrichtlich als gesetzlich geschützter Baum in den Plan übernommen. Während der Baumaßnahmen ist der Baum vor Beeinträchtigungen zu schützen.

#### 2. INHALT DES BEBAUUNGSPLANES

### 2.1 Städtebauliches Konzept

Planungsziel ist die Schaffung von Baurecht für die Errichtung von Wohnbebauungen am südlichen Wohngebietsrand Podewall (ca. 10- 12 Eigenheimen).

Mit den geplanten Anbindungen an den Fuchsberg, Hasensteig und an die Dorfstraße soll ein siedlungsstruktureller Missstand behoben und ein klarer und funktionsgerechter Siedlungsabschluss geschaffen werden. Das vorhandene Wohngebiet wird durch die geplante Anbindung an die Dorfstraße zukünftig über eine weitere verkehrliche Anbindung verfügen.

Um zusätzliche Belastungen der vorhandenen Straßen im Wohngebiet auszuschließen soll zunächst während der Bauphase am Hasensteig keine verkehrliche Anbindung der Straße (Durchfahrten) möglich sein. Erst nach Fertigstellung des neuen Wohngebietes ist die Öffnung des Ringschlusses vorgesehen.

Mit der geplanten Bebauung wird der Siedlungskörper der Wohnsiedlung Podewall im Süden arrondiert und mit der geplanten verkehrlichen Erschließung eine funktionsfähige innere Erschließung des Wohngebietes sowie eine weitere Anbindung an die Dorfstraße geschaffen.

#### 2.2 Planfestsetzungen

#### Art und Maß der baulichen Nutzung, Bauweise

Nach der BauGB-Novelle 2017 können die Gemeinden befristet bis zum 31.Dezember 2019 Bebauungspläne mit einer Grundfläche im Sinne des § 13a Abs.1 Satz 2 von weniger als 10.000 Quadratmetern, durch die die Zulässigkeit von Wohnnutzungen auf Flächen begründet wird, die sich an im Zusammenhang bebaute Ortsteile anschließen, aufstellen.

Die überplanten Flächen grenzen unmittelbar an den bebauten Bereich; es erfolgen Überplanung mit einer Grundfläche im Sinne des § 13a Abs.1 Satz 2 von weniger als 10.000 m². Zugelassen werden nur Wohnnutzungen.

Gemäß § 3 BauNVO erfolgt im Bebauungsplan die Festsetzung als Reines Wohngebiet (WR). Reine Wohngebiete dienen dem Wohnen.

Nach § 3 Abs. 2 BauNVO werden im WR nur Wohngebäude zugelassen.

Gemäß § 1 Abs. 5 BauNVO werden die im WR allgemein zulässigen Arten von Nutzungen nach § 3 Abs. 2 Nr.2 (Anlagen zur Kinderbetreuung, die den Bedürfnissen der Bewohner des Gebietes dienen) nicht zugelassen. Nicht zugelassen werden außerdem die nach § 3 Abs.4 BauNVO den zulässigen Wohngebäude zuzuordnenden Wohngebäude, die ganz oder teilweise der Betreuung und Pflege ihrer Bewohner dienen.

Gemäß § 1 Abs. 6 BauNVO werden im WR alle ausnahmsweise zulässigen Arten von Nutzungen nach § 3 Abs. 3 BauNVO nicht Bestandteil des Bebauungsplanes.

Die überbaubare Fläche wird durch die Festsetzung von Baugrenzen und Ausweisung zusammenhängender Baufelder vorgegeben. Zur Planstraße sind 3 m Bebauungsabstände einzuhalten; zum Igelweg wird ein Bebauungsabstand von 8 m und zu den östlich gelegenen bebauten Grundstücken ein Abstand von 10 m bestimmt. Die zulässigen Bebauungstiefen sind im Plan vermaßt.

Für das Plangebiet wird die offene Bauweise festgesetzt.

Das Maß der baulichen Nutzung wird durch die Festsetzung der GRZ 0,4 vorgegeben.

Zurzeit umfasst das Plangebiet zwei private Flurstücke (64/1, 68/18) und Teilflächen der gemeindlichen Flurstücke 27/5, 64/2 und 68/7. Da nach § 19 Abs.3 BauNVO somit durchaus sehr große bauliche Anlagen errichtet werden können, sollte der konkrete Bezug zur GRZ-Ermittlung hergestellt werden (Bestimmung der maßgebenden Fläche des Baugrundstücks).

Die Gemeinde plant die Flächen zu erwerben und zu parzellieren. In Anlehnung an die vorhandenen Bebauungen am Ortsrand und im Sinne der Entwicklung dörflicher Strukturen werden im Bebauungsplan die zulässigen Größen der Baugrundstücke wie folgt vorgegeben:

- Mindestmaß mit 1.000 m² Grundstücksgröße
- Höchstmaß mit 1.700 m²Grundstücksgröße.

Die geplanten Bebauungen sollen sich in die vorhandenen Strukturen einfügen.

Deshalb werden auf den unmittelbar am Igelweg liegenden Baugrundstücken nur Einzelhäuser zugelassen. Auf den Randflächen des WR-Gebietes werden Einzel- und Doppelhäuser gestattet. Die Stellung der baulichen Anlagen (Giebel- oder Traufstellung der Gebäude) wird nicht zwingend vorgeschrieben, die Anordnung der Wohnhäuser auf den Grundstücken bleibt den jeweiligen Bauherren überlassen.

Zugelassen werden nur Bebauungen mit geneigten Dachflächen; die max. Dachneigung wird mit 45° vorgegeben (siehe auch örtliche Bauvorschriften Begründung Punkt 2.3).

Die zulässige Höhe der baulichen Anlagen wird durch die Festsetzung der Zahl der Vollgeschosse (Höchstmaß) bestimmt. Zugelassen wird nur 1 Vollgeschoss (Höchstmaß).

Zusätzlich wird die zulässige max. Höhe der baulichen Anlagen im nördlichen Planbereich vorgegeben.

Maßgebend sind die vorhandenen Bebauungen am Igelweg; die geplanten Bebauungen sollen nicht höher werden. Am Fuchsberg 19 und 20 wurden Firsthöhen von 8,4 m bzw. 7,30 m über Gelände gemessen. Das vorhandene Gelände liegt bei 59,20 m ü. DHHN 2016. Am Hasensteig wurden Geländehöhen um 59,59 m ü. DHHN 2016 gemessen.

Im Bebauungsplan wird die zul. max. Höhe der baulichen Anlagen mit 7,50 m über den Bezugspunkt vorgegeben. Als Bezugspunkt wird der im Plan gekennzeichnete Schacht am Hasensteig mit der vorhandenen Deckelhöhe von 59,65 m ü. DHHN 2016 festgesetzt.

#### Nebenanlagen

Im Bebauungsplan werden Festsetzungen zur Anordnung von Nebenanlagen getroffen.

Entlang der geplanten Ringstraße Fuchsberg / Hasensteig soll ein 3m breiter Bereich zur grundstückserschließenden Straße frei von jeglichen baulichen Anlagen bleiben. Der Bau von Nebenanlagen, Carports und Garagen wird deshalb zwischen der Straßenbegrenzungslinie und der festgesetzten straßenseitigen Baugrenze nicht zugelassen.

#### Gehölzschutz

Das Plangebiet wird von einzelnen Gehölzen berührt (siehe Ausführungen unter Punkt 1.4). Im B-Plangebiet selbst befinden sich keine nach NatSchAG gesetzlich geschützten Bäume. In den Textteil der Satzung wird folgender Hinweis mit aufgenommen:

Gemäß § 18 NatSchAG M-V sind alle Bäume mit einem Stammumfang von mindestens 1 m, gemessen in Höhe von 1,30 m über Erdboden, gesetzlich geschützt.

Die im angrenzenden Weg vorhandenen Gehölze außerhalb des Plangebietes sind im Zusammenhang mit der Errichtung der Erschließungsstraße vor Beschädigung zu schützen.

#### 2.3 Örtliche Bauvorschriften

Die Städte und Gemeinden haben aufgrund der Ermächtigung, "örtliche Bauvorschriften" erlassen zu können, die Möglichkeit, im Sinne einer Gestaltungspflege tätig zu werden (Rechtsgrundlage § 9 Abs.4 BauGB / § 86 der Landesbauordnung M-V).

Mit der Satzung über den Bebauungsplanes Nr.15 werden für die im Geltungsbereich des Bebauungsplanes liegenden Flächen folgende örtliche Bauvorschriften erlassen; die örtlichen Bauvorschriften gelten für die Hauptgebäude.

#### Fassaden Hauptgebäude

Die Außenwände der Gebäude sind unter Verwendung von roten oder braunen unglasierten Ziegel-, Sicht- oder Verblendmauerwerk zu errichten; außerdem werden weiße Klinkerfassaden zugelassen.

Zulässig sind Fassaden in glatten oder feinstrukturierten Putz, eingefärbt oder farbig überstrichen. Die zulässige Farbpalette ist der Bereich heller, erdiger Töne in ihren vielfältigen Grauund Farbabstufungen.

#### Dächer Hauptgebäude

Die Dächer sind als Sattel-, Krüppelwalm- oder Walmdach mit einem symmetrischen Neigungswinkel bis 45° auszubilden. Zulässig sind nur harte Dacheindeckungsmaterialien (Dachziegel bzw. –pfannen) in den Farben rot, braun oder anthrazit.

#### 2.4 Erschließung / Hinweise für die weitere Planung

#### Verkehrliche Erschließung

Mit dem B-Plan wird Baurecht für ergänzende Bebauungen am Rand des Wohngebietes geschaffen. Die innere verkehrliche Erschließung des Plangebietes soll über eine Verlängerung der beiden Erschließungsstraßen "Fuchsberg" und "Hasensteig" nach Süden und Zusammenführung als Ringschluss abgesichert werden.

Außerdem ist eine Anbindung des Plangebietes an die Dorfstraße im Bereich der Buswende geplant. Durch die geplante verkehrliche Anbindung an die Dorfstraße wird das Wohngebiet Podewall zukünftig über eine zweite Anbindung erschlossen.

Die Anbindung an die Dorfstraße ist im Igelweg im Abschnitt zwischen Hasensteig und Buswende geplant. Über diese Anbindung soll das neue Wohngebiet zunächst (während der Bauphase) erschlossen werden. Um Baustellenzufahrten durch das vorhandene Wohngebiet auszuschließen, soll die Anbindung an den Hasensteig während der Bauphase noch nicht geöffnet sein (Ausschluss von Durchfahrten). Erst nach Fertigstellung des neuen Wohngebietes ist die Öffnung des Ringschlusses vorgesehen.

Der Ausbau der Ringstraße ist in Fortführung der vorhandenen Straße Fuchsberg geplant. Die Straße Fuchsberg ist in einer Gesamtbreite 5,55 m (ohne einfassende Tiefborde) ausgebaut. Im neuen Wohngebiet wird die Fahrbahn als Mischverkehrsfläche in einer Breite von 5,55 m fortgeführt. Bei einem beidseitigen Bankett von 1,00 m ist eine Gesamtbreite von 7,55 m notwendig. Im Bebauungsplan wird die öffentliche Verkehrsfläche insgesamt mit einer Breite von 8 m festgesetzt.

Der an der südlichen Grenze des Wohngebietes verlaufende Weg bleibt in seinem jetzigen Verlauf erhalten. Der ruhende Verkehr ist auf den jeweiligen Grundstücken mit abzudecken.

#### Stadttechnische Erschließung

In den Straßen Fuchsberg, Hasensteig und im Igelweg befinden sich Ver- und Entsorgungsanlagen der Neubrandenburger Stadtwerke GmbH (neu.sw, TAB und neu-medianet GmbH). Die Ver- und Entsorgung des Plangebietes kann grundsätzlich über Um- und/oder Neuverlegungen von Medien erfolgen.

Im Rahmen der weiteren Planungen und Umsetzung der Vorhaben sind die Versorgungsunternehmen frühzeitig einzubeziehen. Die Hinweise, Richtlinien und Vorgaben zur Einhaltung von Mindestabständen zu den vorhandenen Anlagen sind zu beachten.

Zum geplanten Vorhaben sind aktuell erste Aussagen zur Erschließung möglich.

Für die Abwasserentsorgung ist ein Ringschluss geplant; in der Planstraße ist die Errichtung eines Pumpwerks erforderlich. Im Westen ist eine Leitungsführung über das WA-Gebiet vorgesehen. Zur Ableitung des anfallenden Regenwassers ist im Süden eine Leitungsführung über das WA-Gebiet erforderlich. Im Bebauungsplan werden die Flächen gekennzeichnet und mit Geh-, Fahr- und Leitungsrechten zugunsten des Versorgungsträgers überplant.

#### Löschwasserversorgung

Die Löschwasserversorgung wird über einen Hydranten im Igelweg 16 abgesichert; die Zufahrt der Feuerwehr ist gegeben.

Im Rahmen der Beteiligungen zum Entwurf vom 18.07.2019 wurden insbesondere folgende Hinweise für die weiteren Planung und Umsetzung vorgetragen:

#### 1. <u>Landkreis MSE, untere Naturschutzbehörde</u>

Im Anbindebereich der Erschließungsstraße an den Fuchsberg steht ein Wallnussbaum, der gesetzlich geschützt ist. Der Wurzelbereich ist von jedweder Beeinträchtigung freizuhalten. Die DIN 18920 sowie die RAS LP 4 sind bezüglich des Gehölzschutzes bei der Bauausführung maßgebend und einzuhalten.

#### 2. E.DIS Netz GmbH

Im Baugebiet befinden sich keine Leitungen und Anlagen des Unternehmens. Erweiterungen der Stromverteilungsanlagen sind erforderlich, die auf geeigneten Flächen im öffentlichen Bauraum vorzusehen sind. Die Stromversorgung ist rechtzeitig zu beantragen und abzustimmen.

### 3. Neu.sw (Nbg. Stadtwerke GmbH, Nbg. Wasserbetriebe GmbH, neu-medianet GmbH, TAB)

Der vorhandene Anlagenbestand ist zu sichern; die Mindestabstände sind einzuhalten. Lageabweichungen sind nicht auszuschließen; Lage und Tiefe sind ggf. durch Suchschachtungen zu ermitteln.

Zwischen dem Bau- bzw. Erschließungsträger und der neu.sw ist ein Investitionssicherungsvertrag abzuschließen; eine Koordinierung zwischen geplanten Baumaßnahmen ist zwingend erforderlich. Die Leistungen und Höhen der vorhandenen Leitungen und Anlagen müssen überprüft werden.

Neu- und Umverlegungen sind vorzugsweise im öffentlichen Bauraum unterzubringen. Bei Verlegungen auf privaten Flächen sind die Leitungsrechte dinglich und entschädigungsfrei im Grundbuch zu sichern.

#### 4. WBV Untere Tollense/ Mittlere Peene

Südlich der geplanten Erweiterung verläuft das Gewässer II. Ordnung 39N5. Werden Gewässerbenutzungen in Form von Wassereinleitungen erforderlich, sind diese bei der unteren Wasserbehörde des Landkreises zu beantragen und wasserrechtlich genehmigen zu lassen.

#### **Immissionsschutz**

Von Bau- und Verkehrsflächen können schädliche Umwelteinflüsse wie Lärm, Abgase und Erschütterungen ausgehen. Die Gemeinden sind verpflichtet, bei der Aufstellung von B-Plänen die Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse zu berücksichtigen.

Das Plangebiet liegt in Randlage zu einem vorhandenen Wohngebiet und zur vorhandenen bebauten Ortslage, die ebenfalls von Wohnbebauungen geprägt wird.

Nutzungskonflikte sind nicht zu erwarten.

#### 2.6 Flächenbilanz

Plangebiet gesamt	ca. 18.028 m <sup>2</sup>	ca. 1,80 ha	100,00 %
Öffentliche Verkehrsfläche	ca. 2.081 m <sup>2</sup>	ca. 0,21 ha	11,54 %
Reines Wohngebiet - (davon private Grünfläche	ca. 15.947 m² ca. 1.304 m²	ca. 1,59 ha ca. 0,13 ha)	88,46 %

#### 3. ARTENSCHUTZRECHTLICHER FACHBEITRAG

#### 3.1 Rechtliche Grundlagen

Das Bundesnaturschutzgesetz regelt im Kapitel 5 den Schutz wild lebender Tier- und Pflanzenarten. Der Artenschutz umfasst u.a. den Schutz der Tiere und Pflanzen und ihrer Lebensgemeinschaften vor Beeinträchtigungen durch den Menschen.

Von besonderer Bedeutung sind die Vorschriften für besonders geschützte Tier- und Pflanzenarten. Gemäß § 44 Abs. 1 BNatSchG ist es verboten

- wild lebenden Tieren der besonders geschützten Arten nachzustellen, sie zu fangen, zu verletzen oder zu töten oder ihre Entwicklungsformen aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören,
- wild lebende Tiere der streng geschützten Arten und der europäischen Vogelarten während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten erheblich zu stören; eine erhebliche Störung liegt vor, wenn sich durch die Störung der Erhaltungszustand der lokalen Population einer Art verschlechtert,
- 3. Fortpflanzungs- oder Ruhestätten der wild lebenden Tiere der besonders geschützten Arten aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören,
- 4. wild lebende Pflanzen der besonders geschützten Arten oder ihre Entwicklungsformen aus der Natur zu entnehmen, sie oder ihre Standorte zu beschädigen oder zu zerstören.

Gemäß § 44 Abs. 5 BNatSchG gelten die o.g. Zugriffsverbote für nach § 15 zulässige Eingriffe in Natur und Landschaft sowie für nach den Vorschriften des Baugesetzbuches zulässige Vorhaben.

Sie gelten nur für die in Anhang IV der FFH-RL aufgeführte Tier- und Pflanzenarten sowie für die Europäischen Vogelarten.

Bezüglich der <u>Tierarten</u> nach Anhang IV a) FFH-RL sowie der <u>Europäischen Vogelarten nach</u> <u>Art. 1 VRL</u> ist zu unterscheiden zwischen

- Schädigungsverbot: Beschädigung oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten und damit verbundene vermeidbare Verletzung oder Tötung von Tieren oder ihrer Entwicklungsformen und
- <u>Störungsverbot:</u> Erhebliches Stören von Tieren während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten.

Bezüglich der Pflanzenarten <u>nach Anhang IV b) FFH-RL</u> ist das <u>Schädigungsverbot</u> zu beachten. Beschädigen oder Zerstören von Standorten wild lebender Pflanzen oder damit im Zusammenhang stehendes vermeidbares Beschädigen oder Zerstören von Exemplaren wild lebender Pflanzen bzw. ihrer Entwicklungsformen.

Von den Verboten des § 44 kann unter bestimmten Bedingungen eine Ausnahme (§ 45) oder eine Befreiung (§ 67) gewährt werden. Für die Belange des Artenschutzes ist die untere Naturschutzbehörde, d.h. der Landkreis, die zuständige Behörde.

#### 3.2 Berücksichtigung der Belange des Artenschutzes in der Bauleitplanung

Ein Bauleitplan ist unwirksam, wenn seiner Umsetzung dauerhaft zwingende Vollzugshindernisse entgegenstehen. Derartige Vollzugshindernisse können sich aus den artenschutzrechtlichen Bestimmungen des § 44 Abs. 1 und 67 BNatSchG ergeben. Daher muss die planende

hangs IV der FFH-Richtlinie.

Gemeinde die artenschutzrechtlichen Verbote aus § 44 Abs. 1 BNatSchG in ihre bauleitplanerischen Überlegungen einbeziehen.

Um nicht die Planrechtfertigung nach § 1 Abs. 3 BauGB durch "Vollzugsunfähigkeit" zu verlieren, muss die Gemeinde bei der Planaufstellung vorausschauend ermitteln und bewerten, ob die vorgesehenen planerischen Festsetzungen einen artenschutzrechtlichen Konflikt entstehen lassen können, der die Vollzugsfähigkeit dauerhaft unmöglich erscheinen lässt. Diese Gefahr besteht nur dann, wenn die geplanten Maßnahmen bzw. ihre mittelbaren bauanlagen- bzw. betriebsbedingten Wirkungen und der Lebensbereich von durch Aufnahme in den Anhang IV der FFH-Richtlinie streng geschützten Arten sich überschneiden. Die in Punkt

7.3 folgende Auflistung enthält die 56 in M-V vorkommenden Pflanzen- und Tierarten des An-

Um eine schnelle Prüfung der artenschutzrechtlichen Belange sicherzustellen, sollte ein eigenständiger artenschutzrechtlicher Fachbeitrag erarbeitet werden. In diesem Fachbeitrag sind zuerst mit Begründung anhand der Lebensraumansprüche die durch Aufnahme in den Anhang IV der FFH-Richtlinie streng geschützten Arten zu selektieren, die im Plangebiet mit hoher Wahrscheinlichkeit nicht vorkommen (Vorprüfung). Sollten Arten verbleiben, die im Gebiet vorkommen könnten, so ist für diese primär zu prüfen, ob die geplanten Nutzungen bzw. die diese Nutzungen vorbereitenden Handlungen geeignet sind, diesen Arten gegenüber Verbotstatbestände des § 44 Abs. 1 BNatSchG auszulösen (Hauptprüfung). Das Ergebnis dieser Prüfung ist im Artenschutzrechtlichen Fachbeitrag darzustellen. Wenn sich herausstellen sollte, dass Verbotstatbestände betroffen sind, die einer Befreiung nach § 67 BNatSchG bedürfen, so ist ein Antrag auf Inaussichtstellung einer Befreiung nach § 67 BNatSchG bei der unteren Naturschutzbehörde (Landkreis) zu stellen.

# 3.3 In Mecklenburg-Vorpommern lebende, durch Aufnahme in den Anhang IV der FFH-Richtlinie "streng geschützte" Pflanzen und Tierarten

0	iaa Autoana	dt Antonom	1-1	*
Gruppe	wiss. Artname	dt. Artname	Lebensraum	ja/nein
Gefäßpflanzen	Angelica palustris	Sumpf-Engelwurz	nasse, nährstoffreiche Wiesen	nein
Gefäßpflanzen	Apium repens	Kriechender Scheiberich -Sellerie	Stillgewässer	nein
Gefäßpflanzen	Cypripedium calceo- lus	Frauenschuh	Laubwald	nein
Gefäßpflanzen	Jurinea cyanoides	Sand-Silberscharte	Sandmagerrasen	nein
Gefäßpflanzen	Liparis loeselii	Sumpf-Glanzkraut, Torf-Glanzkraus	Niedermoor	nein
Gefäßpflanzen	Luronium natans	Schwimmendes Froschkraut	Gewässer	nein
Weichtiere	Anisus vorticulus	Zierliche Tellerschnecke	Sümpfe/ Pflanzenrei. Gewässer	nein
Weichtiere	Unio crassus	Gemeine Flussmuschel	Feuchte Lebensräume, gut ausgeprägte Streuschicht	nein
Libellen	Aeshna viridis	Grüne Mosaikjungfer	Gewässer	nein
Libellen	Gomphus flavipes	Asiatische Keiljungfer	Bäche	nein
Libellen	Leucorrhinia albi- frons	Östliche Moosjungfer	Teiche	nein
Libellen	Leucorrhinia cauda- lis	Zierliche Moosjungfer	Teiche	nein

Libellen Leucorrhinia pecto-Große Moosjungfer Hoch/Zwischenmoor nein ralis Libellen Sibirische Winterlibelle Gewässer nein Sympecma paedisca Käfer Cerambyx cerdo Heldbock Alteichen über 80 Jahre nein Käfer Dytiscus latissimus Breitrand Stehende Gewässer nein Käfer Graphoderus biline-Schmalbindiger nein Gewässer Breitflügel-Tauchkäfer atus Käfer Wälder/ Mulmbäume nein Osmoderma eremita Eremit, Juchtenkäfer nein Falter Lycaena dispar Großer Feuerfalter Moore/ Feuchtwiesen Falter Lycaena helle Blauschillernder Feuchtwiesen/ Quellwiese nein Feuerfalter Falter Proserpinus Nachtkerzenschwärmer Trockene Gebiete/ Wald nein proserpina Fische Europäischer Stör Gewässer nein Acipenser sturio Lurche Bombina bombina Rotbauchunke Gewässer/ Wald nein Lurche Bufo calamita Kreuzkröte Sand/ Steinbrüche nein Lurche Bufo viridis Wechselkröte Sand/ Lehmgebiete nein Heck./Gebüsch/Waldrän./Feuchtge. Lurche Hyla arborea Laubfrosch nein Sand/ Lehmgebiete Lurche Pelobates fuscus Knoblauchkröte nein Rana arvalis Moorfrosch Moore/ Feuchtgebiete Lurche nein Lurche Rana dalmatina Springfrosch Wald/ Feuchtgebiete nein Kleiner Wasserfrosch Lurche Rana lessonae Wald/ Moore nein Lurche Triturus cristatus Kammmolch Gewässer nein Kriechtiere Coronella austriaca Schlingnatter Trockenstandorte/ Felsen nein Gewässer/ Gewässernähe Kriechtiere Emys orbicularis Europäische nein Sumpfschildkröte Hecken/Gebüsche/Wald Kriechtiere Lacerta agilis Zauneidechse nein Meeressäuger Phocoena phocoena Schweinswal Ostsee nein Fledermäuse Barbastella barbas-Mopsfledermaus Kulturlandschaft/ Wald/ Siedlungsbeja tellus Fledermäuse Eptesicus nilssonii Nordfledermaus Kulturlandschaft/ Wald/ Siedlungsbenein reich Fledermäuse Eptesicus serotinus Breitflügelfledermaus Kulturlandschaft/ Wald/ Siedlungsbeja reich Fledermäuse Kulturlandschaft/ Gewässer Myotis brandtii Große Bartfledermaus nein Fledermäuse Myotis dasycneme Teichfledermaus Gewässer/ Wald nein Fledermäuse Myotis daubentonii Wasserfledermaus Gewässer/ Wald nein Fledermäuse Myotis myotis Großes Mausohr Wald nein Fledermäuse Myotis mystacinus Kleine Bartfledermaus Kulturlandschaft/ Siedlungsbereich ja Fledermäuse Myotis nattereri Fransenfledermaus Kulturlandschaft/Wald nein Fledermäuse Nyctalus leisleri Kleiner Abendsegler Wald nein Fledermäuse Nyctalus noctula Abendsegler Gewässer/ Wald/ Siedlungsbereich nein Fledermäuse Pipistrellus nathusii Rauhhautfledermaus Gewässer/ Wald nein Fledermäuse Pipistrellus pipistrel-Zwergfledermaus Kulturlandschaft/ Siedlungsgebiet ja Fledermäuse Pipistrellus pygma-Mückenfledermaus Kulturlandschaft/ Siedlungsgebiet ia eus Fledermäuse Braunes Langohr Plecotus auritus Kulturlandschaft/ Siedlungsgebiet ja nein\*\* Fledermäuse Plecotus austriacus Graues Langohr Kulturlandschaft/ Siedlungsgebiet nein\* Zweifarbfledermaus Kulturlandschaft/ Siedlungsgebiet Fledermäuse Vespertilio murinus Landsäuger Canis lupus Wolf nein Castor fiber Biber Landsäuger Gewässer nein

Gewässer/ Land

Mischwälder mit Buche/ Hasel

Fischotter

Haselmaus

nein

nein

Muscardinus avel-

Lutra lutra

lanarius

Landsäuger

Landsäuger

<sup>\*</sup>Ja – Arten können aufgrund des Lebensraumes, oder des Aktionsradius als betroffen nicht ausgeschlossen werden

#### 3.4 Vorprüfung

Die Gemeinde Trollenhagen hat sich im Rahmen der Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 15 "Erweiterung B-Plan Nr. 4 Podewall" mit den Belangen des Artenschutzes, insbesondere mit den Vorschriften für besonders geschützte Tier- und Pflanzenarten auseinander gesetzt. Zunächst wurden die Lebensraumansprüche und Gefährdungsursachen der in der obigen Liste aufgeführten Pflanzen- und Tierarten ermittelt und den Standortverhältnissen und den Biotoptypen sowie den Auswirkungen der Bebauung dieser Standorte gegenüber gestellt.

Die überwiegende Mehrzahl der geschützten Arten ist für den Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 15 "Erweiterung B-Plan Nr. 4 Podewall" nicht relevant.

Für die nachfolgend aufgeführten verbleibenden Arten, die im Gebiet vorkommen könnten, wird primär geprüft, ob die geplanten Nutzungen bzw. die diese Nutzungen vorbereitenden Handlungen geeignet sind, diesen Arten gegenüber Verbotstatbestände des § 44 BNatSchG auszulösen.

#### **Fledermäuse**

Zu den Jagdgebieten der genannten Fledermausarten gehören parkähnliche Landschaften sowie naturnahe Wälder, insbesondere lichte Eichen- und Buchenwälder. Einige Fledermausarten jagen auch innerhalb von Siedlungen Insekten. Keller, Stollen, Gewölbe, Dachstühle, Nistkästen, Höhlen und Baumhöhlen stellen geeignete Sommer- und Winterquartiere der Fledermäuse dar.

Die intensiv genutzten Ackerflächen innerhalb des Plangebietes zählen nicht zu den Habitaten der Fledermäuse. Das Plangebiet kann weiterhin zur Nahrungssuche genutzt werden. Diese Funktion wird durch das Vorhaben nicht beeinträchtigt.

#### Vögel

Die gefährdeten europäischen Vogelarten bevorzugen störungsarme, unterholz- und baumartenreiche Wälder mit hohem Altholzanteil, strukturreiche Feuchtlebensräume, Gewässer und deren Uferbereiche, störungsarme Grünlandflächen sowie strukturreiche Ackerlandschaften mit einem hohen Anteil an naturnahen Ackerbegleitbiotopen.

Das anthropogen durch Landwirtschaft vorbelastete Gebiet am südlichen Ortsrand von Podewall gehört nicht zu den störungsarmen Lebensräumen störungsempfindlicher Vogelarten, so dass diese Arten mit großer Wahrscheinlichkeit im Plangebiet nicht vorkommen. Das Vorkommen von störungsunempfindlichen oder zu den Kulturfolgern zählenden Vogelarten kann nicht ausgeschlossen werden.

Die vorhandenen zum Teil durch die Baumschutzsatzung Podewall geschützten Obst-, Laubund Nadelbäumen am östlichen Rand des Plangebietes können weiterhin von verschiedenen Vogelarten zum Brüten genutzt werden. Die Gehölze werden durch die Planung nicht beeinträchtigt.

Die Ackerfläche wird von europäischen Vogelarten nicht für den Bau von Reproduktionsstätten genutzt, die mehrjährigen Bestand haben und regelmäßig wieder aufgesucht werden.

<sup>\*</sup>Nein – Arten kommen aufgrund des Lebensraumes im Gebiet nicht vor und können als betroffen ausgeschlossen werden

<sup>\*\*</sup> Ausschluss des Vorkommens der Art aufgrund d. Leitfaden zum Artenschutz in M-V (FROELICH & SPORBECK 2010) S.38 Absatz Punkt 2 i. V. m. Range-Karten d. LUNG (Stand:2007)

Die Beseitigung von für eine einmalige Brut genutzten Nestern bzw. Lebensstätten kann ausgeschlossen werden, wenn die Baufeldfreimachung ausschließlich außerhalb der Vogelbrutzeit im Zeitraum vom 01. September des Jahres bis zum 01.März des Folgejahres erfolgt. Nach den Daten des Kartenportals haben die Ackerflächen am südlichen Rand der Ortslage Podewall keine signifikante Bedeutung als Nahrungs- und Ruhegebiet für rastende und überwinternde Wat- und Wasservögel.

#### 3.5 Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung

Um sicherzustellen, dass Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 15 "Erweiterung B-Plan Nr. 4 Podewall" nicht gegen die Verbote des § 44 Abs. 1 BNatSchG verstößt, hat die Gemeinde Trollenhagen geprüft, ob im Geltungsbereich des B-Planes die durch Aufnahme in den Anhang IV der FFH-Richtlinie streng geschützten Pflanzen- und Tierarten oder Reproduktionsstätten europäischer Vogelarten vorkommen.

Im Ergebnis der Vorprüfung wurde festgestellt, dass das Plangebiet nicht zu den bevorzugten Lebensräumen der in Mecklenburg-Vorpommern lebenden, durch Aufnahme in den Anhang IV der FFH-Richtlinie streng geschützten Pflanzen, Weichtiere, Libellen, Käfer, Falter, Fische, Lurche, Kriechtiere, Landsäuger sowie störungsempfindlichen Vogelarten zählt.

Das Vorkommen von störungsunempfindlichen oder zu den Kulturfolgern zählenden Vogelarten kann nicht ausgeschlossen werden. Das Plangebiet wird nicht für den Bau von Reproduktionsstätten genutzt, die mehrjährigen Bestand haben und regelmäßig wieder aufgesucht werden. Die Beseitigung von für eine einmalige Brut genutzten Nestern kann ausgeschlossen werden, wenn die Baufeldfreimachung ausschließlich außerhalb der Vogelbrutzeit im Zeitraum vom 01. September des Jahres bis zum 01. März des Folgejahres durchgeführt wird. Unter dieser Voraussetzung sind die geplante Nutzung bzw. die diese Nutzung vorbereitenden Handlungen nicht geeignet, den gegebenenfalls vorkommenden Vogelarten gegenüber die Verbotstatbestände des § 44 Abs. 1 BNatSchG zu erfüllen.

Weitere typische Fallkonstellationen mit Betroffenheit artenschutzrechtlicher Verbotsnormen im Rahmen der Bauleitplanung wie

- Gebäudeabbruch
- Beseitigung von Bäumen
- Beseitigung, Verkleinerung bzw. Funktionsverlust von Gewässern
- Lärm
- Kollision von Tieren mit mobilen und immobilen Einrichtungen

kommen im Plangebiet nicht vor.

Im Ergebnis der Prüfung der artenschutzrechtlichen Belange wurde seitens der Gemeinde Trollenhagen festgestellt, dass die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 15 "Erweiterung B-Plan Nr. 4 Podewall die Verbotstatbestände des § 44 Abs. 1 BNatSchG nicht erfüllt.

#### Verfahrensvermerk:

Diese Begründung hat der Gemeindevertretung der Gemeinde Trollenhagen in der Sitzung am ...... zum Satzungsbeschluss über den Bebauungsplan Nr.15 "Erweiterung B-Plan Nr.4 Podewall" vorgelegen.

Trollenhagen, den

Bürgermeister