TEXTLICHE FESTSETZUNGEN

BAUPLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN

1. Art der baulichen Nutzung (Â§ 9 (1) Nr. 1 BauGB)
Die nach Â§ (3) BauNVO ausnahmsweise zul*ssigen Nutzungen Ziffer 4 (Gartenbaubetriebe) und Ziffer 5 (Tankstellen) sind gem** Â§ 1 (6) BauNVO nicht Bestandteil des Bebauungsplanes.

2. H*he der baulichen Anlagen (Â§ 9 (1) Nr. 1 und (2) BauGB)
2.1. Als Wandh*he (WH) gilt die H*hendifferenz zwischen der geplanten * ffentlichen Verkehrsf*che, die an den Vorgarten angrenzt, und dem Schnittpunkt der Au*enf*che der Wand mit der * uDeren Dachhaut.

Als Geb*udeh*he (GH) gilt die H*hendifferenz zwischen der geplanten * ffentlichen Verkehrsf*che, die an den Vorgarten angrenzt, und dem obersten Geb*udeabschluss.

Oberster Geb*udeabschluss ist bei Flachd*chern die Oberkante der Attika des obersten Geschosses, bei Satteld*chern der oberste Schnittpunkt der gegen*ufligen Dachf*chen (Dachfirst).

Der untere Bezugspunkt ist dabei jeweils die gemittelte, im Bebauungsplan in Metern â über NHN festgesetzte H*he der das Geb*ude erschlieÃ?enden * ffentlichen Verkehrsf*che an der geb*udeseitigen Straâenbegrenzungslinie zwischen den Schnittpunkten der Verl*ngerung der Seitenw*nde des Geb*udes mit der Straâenbegrenzungslinie.

2.2 Spring das 2. Obergeschoss (Dachgeschoss) allseitig von den Au Genw*nden des darunterliegenden Geschosses um mind. 1,0 m zur Ck, darf die Wandh*he im Allgemeinen Wohngebiet WA 1 bis zur maximalen Geb*udeh*he von 10,0 m â berschritten werden. Des Weiteren muss dieses Geschoss an der Erschlie Ungsseite (zum Vorgarten) mindestens 2,0 m zur Ckspringen.

3. Zul*ssige Grundfl*che (Â 19 (4) BauNVO)
In dem Allgemeinen Wohngebiet WA 2 darf die zul*ssige Grundfl*che durch Stellpl*tze und ihre Zufahrten bis zu einer Grundfl*chenzahl von 0,7 â berschritten werden.

4. Bauweise (Â 9 (1) Nr. 2 BauGB und Â§ 22 BauNVO)
Die L*nge von Geb*uden darf h*chstens 20,0 m betragen.

5. â berbaubare Grundst Ckfl*che (Â 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB i.V. m. Â 23 BauNVO)
Au Gerhalb der â berbaubaren Grundst Ckfl*che sind, im Anschluss an die hintere (gartenseitige) Baugrenze, eingeschossige Wintergâ rten und Terrassen â berdachungen in einer Tiefe von bis zu 3,0 m zul*ssig. Zu angrenzenden * ffentlichen Gr nfl*chen ist ein Mindestabstand von 2,0 m zu wahren.

6. Nebenanlagen, Stellpl*tze und Garagen (Â 9 (1) Nr. 4 BauGB und Â§ 12 und 14 BauNVO)
6.1. Im Allgemeinen Wohngebiet WA 1 sind im seitlichen Grenzabstand von 3,0 m zu einer seitlichen Grundst Cksgrenze bauliche Anlagen, Nebenanlagen gem* Â§ 14 (1) BauNVO sowie Garagen und â berdachte Stellpl*tze gem* Â§ 12 (6) ausgeschlossen; zul*ssig sind Stellpl*tze und Zufahrten.

6.2. Die Festsetzung unter Punkt 6.1 gilt nicht f r Doppelh*user.

6.3. Im Allgemeinen Wohngebiet WA 2 ist je Wohneh*de nur eine Zufahrt zu Stellpl*tzen und Garagen zul*ssig.

6.4. In allen Baugebieten d rfen Garagen, â berdachte Stellpl*tze und Stellpl*tze die hintere Baugrenze um max. 5,0 m â berschreiten. Zur hinteren Grundst Cksgrenze ist ein Mindestabstand von 3,0 m zu wahren. Zu der im Bebauungsplan mit â â â â gekennzeichneten Grenze entlang der westlichen und n*rdlichen Abgrenzung des n*rdlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplanes ist ein Mindestabstand von min. 5,0 m zu wahren.

6.5. In allen Baugebieten sind innerhalb der als Vorgarten festgesetzten FP chen Nebenanlagen gem* Â 14 (1) BauNVO sowie Garagen und â berdachte Stellpl*tze nicht zul*ssig.

7. Beseitigung von Niederschlagswasser (Â 9 (1) Nr. 20 BauGB i. V. m. Â 44 LWG)
7.1. Das auf den privaten Dach fl chen anfallende Niederschlagswasser ist in die Niederschlagswasserkanalisation im * ffentlichen Straâenraum einzuleiten.

7.2. Private Wegef*chen, Hofbefl chen, Zufahrten, Stellpl*tze und Terrassenf*chen in den Wohngebieten und Wege in * ffentlichen Gr nfl*chen sind wasserdurchl*ssig herzustellen.

8. Vorkehrungen zum Schutz gegen L*rm (Â 9 (1) Nr. 24 BauGB)
Bei der Errichtung, Erweiterung, n derung oder Nutzungs nderung von Geb*uden sind nach außen abschlieÃ?ende Bauteile von schutzbed rftigen Aufenthaltsr umen nach DIN 4109 (2018-01) zum Schutz vor einwirkendem L*rm so auszuf hren, dass sie die Anforderungen an das gesamte bewertete Bau-Schalld mm-Maâ R'w des gem* DIN 4109-1 (2018-01) erf llen.

Die Anforderungen an die gesamten bewerteten Bau-Schalld mm-Maâe R'w,ges der Au enbauteile von schutzbed rftigen R umen ergibt sich unter Ber cksichtigung der unterschiedlichen Raumarten und der maÃ?geblichen Au enl*rmpegel La nach DIN 4109-2 (2018-01) aus der nachfolgenden Tabelle.

Anforderungen gem* C DIN 4109 (2018-01)	f r Aufenthalts*ume in Wohnungen, Übernachtungs*ume in Beherbergungsst*tten, Unterrichts*ume und hnlichen	f r B ros*ume und hnliches
Gesamtes bewertetes Bau-Schalld mm-MaÃ? R'w,ges in dB	La t 30	La - 35

Der maÃ?gebliche Au enl*rmpegel La ist in der Planurkunde durch Linien mit beigef gten dB(A)-Angaben dargestellt. Das gesamte bewertete Bau-Schalld mm-MaÃ? ergibt sich aus der Subtraktion des Raumnutzungswertes vom in der Plankarte ausgewiesenen maÃ?geblichen Au enl*rmpegel-Wert.

Liegen Fenster von Schlafr umen oder Kinderzimmern in Bereichen mit Beurteilungspegel nachts > 48 dB(A), sind in diesen R umen Fenster mit integriertem schallged mpften L ftungen vorzusehen oder es ist ein fenster* ffnungsunabh ngiges L ftungssystem zu installieren.

Ausnahmen von diesen Festsetzungen k*nnen zugelassen werden, soweit gutachterlich nachgewiesen wird, dass ein geringerer maÃ?geblicher Au enl*rmpegel La nach DIN 4109-2 (2018-01) vorliegt.

9. Anpflanzen von B*umen, Str*uchern und sonstigen Bepflanzungen (Â 9 (1) Nr. 25 BauGB)
9.1 Anpflanzung von Straâenb*umen innerhalb des Baugebietes
Innerhalb der im Bebauungsplan festgesetzten * ffentlichen Straâenverkehrsf*chen im Bereich des Baugebietes sind mindestens 20 Alleeb*ume unechgerecht zu pflanzen, zu pflegen und dauerhaft zu erhalten; ausfallende Pflanzen sind entsprechend zu ersetzen. Zu pflanzen sind standortgerechte, groÃ?kronige, hochst mmige Alleelaubb*ume der folgenden Baumarten I. Ordnung (3 x verpflanzt, Stammumfang 18 - 20 cm):

Acer platanoides	Spitzahorn
Tilia cordata	Winterlinde
Tilia platyphyllos	Sommerlinde
Quercus robur	Stieleiche

10. Externe Ausgleichsma Cnahmen (Â 9 (1a) BauGB)
Das verbleibende Kompensationsdefizit von 29.353 Wertpunkten wird durch folgende MaÃ?nahmen extern ausgeglichen:
1. Abbuchung von 9.353 Wertpunkten vom * kokonto der Gemeinde Schwalmtal
Die MaÃ?nahmen des * kokontos beziehen sich auf FP chen im Gebiet der Gemeinde Schwalmtal, Gemarkung Waldniel, Flur 60 auf Flurst Ck 117, Eigent merin ist die Gemeinde Schwalmtal. Es handelt sich um folgende MaÃ?nahme:
Entwicklung einer artenreichen M*hwiese mit stark zeitlicher Bewirtschaftungseinsch*nkung.

2. Inanspruchnahme von 20.000 Wertpunkten aus einer privaten * kologischen MaÃ?nahme
Die MaÃ?nahme ist eine Entsiegelung und Aufforstung eines ehemaligen Sportplatzes inmitten eines Waldgebietes im Gebiet der Gemeinde Schwalmtal, Gemarkung Amern, Flur 2, Flurst Ck 23. F r die MaÃ?nahme wurden seitens des Kreis Viersen, Untere Naturschutzbeh* rde (UNB), insgesamt 26.921 Biotopwertpunkte anerkannt. F r die rechtliche Sicherung erfolgt ein Abschluss eines st*dtebaulichen Vertrags gem. Â 11 BauGB zwischen dem Grundst Ckseigent mer und der Gemeinde Schwalmtal sowie eine zus tzliche Sicherung durch Eintragung einer Baulast gem. Â 85 BauO NRW.

GESTALTERISCHE FESTSETZUNGEN (Â 9 (4) BauGB i.V. mit Â 89 BauO NRW)

1. Einfriedungen
1.1. Einfriedungen auf den Baugrundst Cken sind nur bis zu einer H*he von 1,7 m zul*ssig. Z une und Tore sind nur transparent (mit einem Materialanteil von maximal 20%) zul*ssig.

1.2. Als Sichtschutz der am Haus gelegenen Terrasse ist in einer Tiefe von maximal 4,0 m ein geschlossener Zaun oder eine Mauer von maximal 2,0 m H*he zul*ssig.

1.3. In den in der Planzeichnung gekennzeichneten Vorgartenbereichen sind keine Einfriedungen zul*ssig.

1.4 Bei Eckgrundst Cken gilt die gestalterische Festsetzung Nr. 1.3 nur an einer der beiden an die * ffentliche Verkehrsf*che angrenzenden Grundst Cksseiten.

2. Vorgartengestaltung
2.1. Die Vorgarten*chen (siehe zeichnerische Signatur Â„Vorgartenâ) sind mit Ausnahme der notwendigen Zuwegung zur Haust r sowie Zufahrts- und Stellplatzfl*chen unversiegelt zu belassen.
Unversiegelte FP chen im Vorgarten sind mit Rasen, Bodendeckern, Stauden, Str uchern und B umen zu bepflanzen. Kiesf*chen, Schotterf*chen, Splittf chen und Steinf*chen sind nicht zul*ssig.
Die Pflanzen sind art- und fachgerecht zu pflegen, auf Dauer zu erhalten und bei Verlust zu ersetzen.

HINWEISE

Bodendenkm*ler
Beim Auftreten arch*ologischer Bodenfunde und Befunde sind diese der Gemeinde Schwalmtal als Unterer Denkmalbeh* rde oder dem Rheinischen Amt f r Bodendenkmalpflege, Au enstelle Xanten unverz glich anzuzeigen (Â 15, 16 Denkmalschutzgesetz NW). Bodendenkmal und Fundstelle sind in unver*ndertem Zustand zu erhalten.

Erdbebenzonen
Gem* Ger Karte der Erdbebenzonen und geologischen Untergrundklassen der Bundesrepublik Deutschland 1 : 350.000, Bundesland Nordrhein-Westfalen (Karte zu DIN 4149 Bauten in deutschen Erdbebengebieten - Fassung April 2005) befindet sich das Plangebiet in Erdbebenzone 1 in der Untergrundklasse S.

Anwendungsteile von DIN EN 1998, die nicht durch DIN 4149 abgedeckt werden, sind als Stand der Technik zu ber cksichtigen. Dies betrifft hier insbesondere DIN EN 1998, Teil 5 Ausf hrungen, Stoffbauweise und geotechnische Aspekte).

Auf die Ber cksichtigung der Bedeutungskategorien f r Bauwerke gem* Ger DIN 4149:2005 bzw. Bedeutungsklassen der relevanten Teile von DIN EN 1998 und der jeweiligen Bedeutungsbeiwerte wird ausdr cklich hingewiesen.

Bauwerksabdichtungen
Aufgrund der geringen Wasserdurchl*ssigkeit der Deckschichten ist zeitweise mit aufstauendem Sickerwasser zu rechnen. Es wird daher empfohlen, die Keller in wasserundurch*ssiger Bauweise auszuf hren und gegen dr ckendes Wasser abzudichten.

Trag*higkeit des Bodens
Die Bodenkarte NRW, Blatt 4702 Nettetal weist f r den gem* Â 9 (5) Nr. 1 BauGB im Plan als * FP che bei deren Bebauung besondere bauliche Vorkehrungen erforderlich sind" gekennzeichneten Teilbereich kolluvial (tiefreichend schwach humose) B den aus. Dies kann die Trag*higkeit des Bodens beeinflussen. Innerhalb der gekennzeichneten FP che sind daher die Bauvorschriften der DIN 1054 "Baugrund - Sicherheitsnachweise im Erd- und Grundbau" und der DIN 18 196 "Erd- und Grundbau; Bodenklassifikation f r bautechnische Zwecke" sowie die Bestimmungen der Bauordnung NRW zu beachten.

Auch au Gerhalb der FP chenkennzeichnung gem* Â 9 (5) Nr. 1 BauGB kann das Auftreten von kolluvialen B den nicht g nzlich ausgeschlossen werden. Jeder Bauherr hat daher in Eigenverantwortung die Trag*higkeit des Bodens zu pr fen und ggf. entsprechende MaÃ?nahmen zu ergreifen.

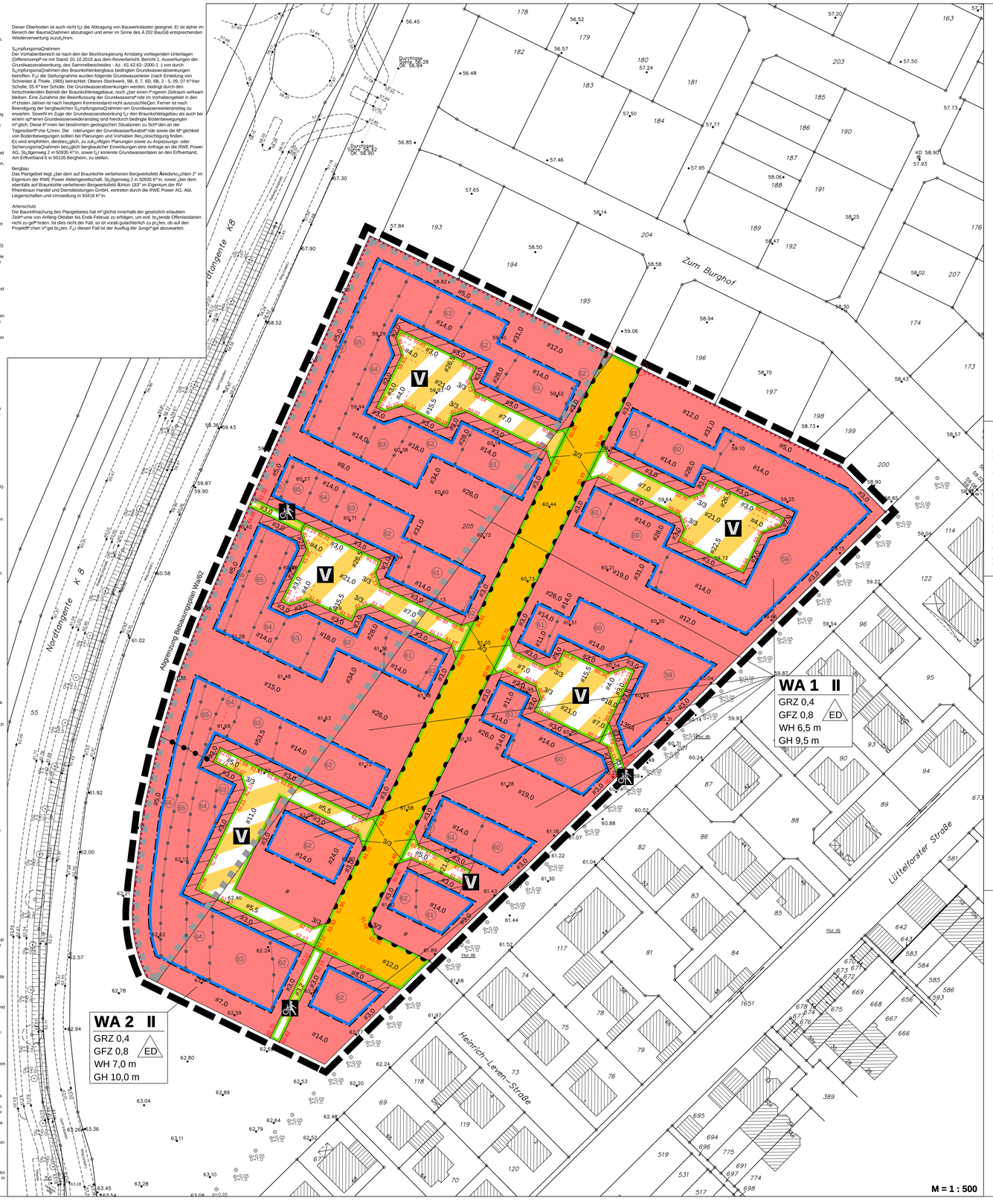
Im gesamten Planbereich befinden sich humose Oberb den in einer M chtigkeit von mind. 0,4m - 0,7m. Der humose Oberboden ist gem* Â 202 BauGB bei der Errichtung baulicher Anlagen in nutzbarem Zustand zu erhalten und vor Vernichtung und Vergeudung zu sch tzen.

Dieser Oberboden ist auch nicht f r die Abtragung von Bauwerkslasten geeignet. Er ist daher im Bereich der BaumaÃ?nahmen abzutragen und einer im Sinne des Â 202 BauGB entsprechenden Wiederverwertung zuzuf hren.

SetzungsmaÃ?nahmen
Der Vorhabenbereich ist nach den der Bezirksregierung Arnsberg vorliegenden Unterlagen (Differenzenplan mit Stand: 01.10.2016 aus dem Revierbericht, Bericht 1, Auswirkungen der Grundwasserabsenkung, des Sammelbeschieles - Az.: 61.42.63 -2000-1-) von durch SetzungsmaÃ?nahmen des Braunkohlenbergbaus bedingten Grundwasserabsenkungen betroffen. F r die Stellungnahme wurden folgende Grundwasserleiter (nach Einteilung von Schneider & Thiele, 1965) betrachtet: Oberes Stockwerk, 98, 8, 7, 6D, 6B, 2 - 5, 0S, 07 K*lner Scholle, 05 K*lner Scholle. Die Grundwasserabsenkungen werden, bedingt durch den fortschreitenden Betrieb der Braunkohlentagebaue, noch â ber einen P*geren Zeitraum wirksam bleiben. Eine Zunahme der Beeinflussung der Grundwasserst*nde im Vorhabengebiet in den n chsten Jahren ist nach heutigem Kenntnisstand nicht auszuschlieÃ?en. Ferner ist nach Beendigung der bergbaulichen SetzungsmaÃ?nahmen ein Grundwasseranstieg zu erwarten. Sowohl im Zuge der Grundwasserabsenkung f r den Braunkohlentagebau als auch bei einem sp*teren Grundwasserwiederanstieg sind hierdurch bedingte Bodenbewegungen m glich. Diese k*nnen bei bestimmten geologischen Situationen zu Sch*den an der Tagesoberfl*che f hren. Die n derungen der Grundwasserflurabst*nde sowie die M glichkeit von Bodenbewegungen sollten bei Planungen und Vorhaben Ber cksichtigung finden.
Es wird empfohlen, diesbez glich, zu zuk nftigen Planungen sowie zu Anpassungs- oder SicherungsmaÃ?nahmen bez glich bergbaulicher Einwirkungen eine Anfrage an die RWE Power AG, Stabtgenweg 2 in 50935 K*ln, sowie f r konkrete Grundwasserdaten an den Erftverband, Am Erftverband 6 in 50126 Bergheim, zu stellen.

Bergbau
Das Plangebiet liegt â ber dem auf Braunkohle verliehenen Bergwerksfeld Â„Niederkâ 2" im Eigentum der RWE Power Aktiengesellschaft, Stabtgenweg 2 in 50935 K*ln, sowie â ber dem ebenfalls auf Braunkohle verliehenen Bergwerksfeld Â„Anna 187" im Eigentum der RV Rheinbraun Handel und Dienstleistungen GmbH, vertreten durch die RWE Power AG, Abt. Liegenschaften und Umsiedlung in 50416 K*ln.

Artenschutz
Die Baureifmachung des Plangebiet hat m glichst innerhalb der gesetzlich erlaubten Zeitr ume von Anfang Oktober bis Ende Februar zu erfolgen, um evtl. br tende Offenlandarten nicht zu gef hrden. Ist dies nicht der Fall, so ist vorab gutachterlich zu pr fen, ob auf den Projektfl chen VP ged ch ten, F r diesen Fall ist der Ausflug der Jungv*gel abzuwarten.



PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN

Art der baulichen Nutzung
(Â 9 Abs.1 Nr.1 BauGB, Â§ 1 bis 11 BauNVO)

WA — Allgemeine Wohngebiete (Â 4 BauNVO)

Maâ der baulichen Nutzung (Â 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, Â 16 BauNVO)

GRZ 0,4 Grundfl*chenzahl
GFZ 0,8 Geschossfl*chenzahl
II Zahl der Vollgeschosse (als H*chstmaâ)

H*he baulicher Anlagen (Â Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

WH Wandh*he (als H*chstmaâ)
GH Geb*udeh*he (als H*chstmaâ)

Bauweise, â berbaubare Grundst Ckfl*chen
(Â 9 Abs.1 Nr.2 BauGB, Â 22 und 23 BauNVO)

ED — nur Einzel- und Doppelh*user zul*ssig

Baugrenze

ffentliche Verkehrsf*chen (Â 9 Abs.1 Nr.11 BauGB)

Straâenverkehrsfl*chen

Verkehrsfl*chen besonderer Zweckbestimmung

V — Verkehrsberuhigter Bereich

Rad- und Gehweg

Straâenbegrenzungslinie

Bereich ohne Ein- und Ausfahrt

Vorkehrungen zum Schutz gegen sch dliche Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmissionsschutzgesetzes (Â 9 Abs.1 Nr. 24 BauGB)

Grenze der maÃ?geblichen Au enl*rmpegel innerhalb der â berbaubaren Grundst Ckfl*che gem* Â textlicher Festsetzung Nr. 8

maÃ?geblicher Au enl*rmpegel f r den â berbaubaren Bereich in dB(A)

Sonstige Planzeichen

Grenze des r umlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplanes (Â 9 Abs.7 BauGB)

Vorgarten

e_{vorh} geplante Ausbauh*he der festgesetzten * ffentlichen Verkehrsfl*che als Ca.-H*he in Metern â NHN

Sonstige Darstellung

Bereich mit einzuhaltendem Mindestabstand von Garagen, â berdachten Stellpl*tzen und Stellpl*tzen gem* Â textlicher Festsetzung Nr. 6.4

Kennzeichnung

FP che, bei deren Bebauung besondere bauliche Vorkehrungen gegen * uDere Einwirkungen erforderlich sind (Â 9 Abs. 5 Nr. 1 BauGB)

RECHTSGRUNDLAGEN

Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03.11.2017 (BGBl. I S. 3634)

Verordnung â ber die bauliche Nutzung der Grundst cke (Baunutzungsverordnung - BauNVO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. 11.2017 (BGBl. I S. 3786)

Verordnung â ber die Ausarbeitung der Bauleitpl*ne und die Darstellung des Planinhalts Planzeichenverordnung 1990 - (PlanzV 90) vom 18.12.1990 (BGBl. 1991 I S. 58)

Gemeindeordnung f r das Land Nordrhein-Westfalen (GO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.07.1994 (GV. NRW. S. 666/SGV. NRW. 2023)

Bauordnung f r das Land Nordrhein-Westfalen Landesbauordnung - (BauO NRW) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21.07.2018 (GV. NRW. S. 421)

Wassergesetz f r das Land Nordrhein- Westfalen (Landeswassergesetz - LWG-) in der Fassung der Bekanntmachung vom 25.06.1995 (GV. NRW. S. 926)

Die angegebenen Rechtsgrundlagen gelten jeweils in der zurzeit geltenden Fassung.

VERFAHREN

Es wird bescheinigt, dass 1. die Darstellung mit dem amtlichen Katasternachweis (Stand 22.11.2018) â bereinstimmt und 2. die Festlegung der st*dtebaulichen Planung geometrisch eindeutig ist.

Viersen, den

Der Rat der Gemeinde Schwalmtal stimmte am ____20__ dieser Bebauungsplan* nderung mit Begr ndung zu und beschloss die * ffentliche Auslegung gem* Â 3 (2) BauGB.

Schwalmtal, den

Diese Bebauungsplan*nderung mit Begr ndung hat gem* Â 3 (2) BauGB nach ort blicher Bekanntmachung vom ____20__ in der Zeit vom ____20__ bis einschlieÃ?lich ____20__ * ffentlich ausgelegen.

Schwalmtal, den

Diese Bebauungsplan*nderung wurde gem* Â 10 BauGB in Verbindung mit A 7 GO am ____20__ vom Rat der Gemeinde Schwalmtal als Satzung beschlossen.

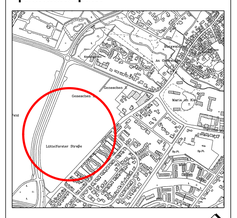
Schwalmtal, den

Der Satzungsbeschluss des Rates der Gemeinde Schwalmtal vom ____20__ wurde gem* Â 10 (3) BauGB am ____20__ ort blich bekanntgemacht.
In dieser Bekanntmachung wurde auf die Vorschriften der Â 44 (3) S*tze 1, 2 und (4) sowie 215 (1) BauGB und Â 7 (6) GO hingewiesen.

Die Bebauungsplan*nderung hat am ____20__ Rechtskraft erlangt.

Schwalmtal, den

ersichtsplan



M = 1 : 10.000

Gemeinde Schwalmtal
Bebauungsplan Wa/69

"Entwicklung 4. Bauabschnitt Baugebiet Zum Burghof"

____. Ausfertigung