Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und die Darstellung des Planinhalts (Planzeichenverordnung - PlanZV)

PlanZV

Ausfertigungsdatum: 18.12.1990

Vollzitat:

"Planzeichenverordnung vom 18. Dezember 1990 (BGBl. 1991 I S. 58), die zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 14. Juni 2021 (BGBl. I S. 1802) geändert worden ist"

Stand: Zuletzt geändert Art. 3 G v. 14.6.2021 I 1802

Fußnote

(+++ Textnachweis ab: 1. 4.1991 +++)

Überschrift: IdF d. Art. 2 Nr. 1 G v. 22.7.2011 I 1509 mWv 30.7.2011

Eingangsformel

Auf Grund des § 2 Abs. 5 Nr. 4 des Baugesetzbuchs in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. Dezember 1986 (BGBl. I S. 2253) verordnet der Bundesminister für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau:

§ 1 Planunterlagen

- (1) Als Unterlagen für Bauleitpläne sind Karten zu verwenden, die in Genauigkeit und Vollständigkeit den Zustand des Plangebiets in einem für den Planinhalt ausreichenden Grade erkennen lassen (Planunterlagen). Die Maßstäbe sind so zu wählen, daß der Inhalt der Bauleitpläne eindeutig dargestellt oder festgesetzt werden kann.
- (2) Aus den Planunterlagen für Bebauungspläne sollen sich die Flurstücke mit ihren Grenzen und Bezeichnungen in Übereinstimmung mit dem Liegenschaftskataster, die vorhandenen baulichen Anlagen, die Straßen, Wege und Plätze sowie die Geländehöhe ergeben. Von diesen Angaben kann insoweit abgesehen werden, als sie für die Festsetzungen nicht erforderlich sind. Der Stand der Planunterlagen (Monat, Jahr) soll angegeben werden.

§ 2 Planzeichen

- (1) Als Planzeichen in den Bauleitplänen sollen die in der Anlage zu dieser Verordnung enthaltenen Planzeichen verwendet werden. Dies gilt auch insbesondere für Kennzeichnungen, nachrichtliche Übernahmen und Vermerke. Die Darstellungsarten können miteinander verbunden werden. Linien können auch in Farbe ausgeführt werden. Kennzeichnungen, nachrichtliche Übernahmen und Vermerke sollen zusätzlich zu den Planzeichen als solche bezeichnet werden.
- (2) Die in der Anlage enthaltenen Planzeichen können ergänzt werden, soweit dies zur eindeutigen Darstellung des Planinhalts erforderlich ist. Soweit Darstellungen des Planinhalts erforderlich sind, für die in der Anlage keine oder keine ausreichenden Planzeichen enthalten sind, können Planzeichen verwendet werden, die sinngemäß aus den angegebenen Planzeichen entwickelt worden sind.
- (3) Die Planzeichen sollen in Farbton, Strichstärke und Dichte den Planunterlagen so angepaßt werden, daß deren Inhalt erkennbar bleibt.
- (4) Die verwendeten Planzeichen sollen im Bauleitplan erklärt werden.
- (5) Eine Verletzung von Vorschriften der Absätze 1 bis 4 ist unbeachtlich, wenn die Darstellung, Festsetzung, Kennzeichnung, nachrichtliche Übernahme oder der Vermerk hinreichend deutlich erkennbar ist.

§ 3 Überleitungsvorschrift

Die bis zum 31. Oktober 1981 sowie die bis zum Inkrafttreten dieser Verordnung geltenden Planzeichen können weiterhin verwendet werden

- 1. für Änderungen oder Ergänzungen von Bauleitplänen, die bis zu diesen Zeitpunkten rechtswirksam geworden sind,
- 2. für Bauleitpläne, deren Aufstellung die Gemeinde bis zu diesen Zeitpunkten eingeleitet hat, wenn mit der Beteiligung der Träger öffentlicher Belange nach § 4 des Baugesetzbuchs oder vor Inkrafttreten des Baugesetzbuchs nach § 2 Abs. 5 des Bundesbaugesetzes begonnen worden ist sowie für Änderungen oder Ergänzungen dieser Bauleitpläne.

§ 4 Inkrafttreten

- (1) Diese Verordnung tritt am ersten Tage des auf die Verkündung folgenden dritten Kalendermonats in Kraft.
- (2) Gleichzeitig tritt die Planzeichenverordnung 1981 vom 30. Juli 1981 (BGBI. I S. 833) außer Kraft.

Schlußformel

Der Bundesrat hat zugestimmt.

Anlage

(Fundstelle: BGBl. I 1991, 58 [Anlagenband])

Anlage zur

Planzeichenverordnung 1990

Planzeichen für Bauleitpläne

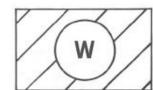
1. Art der baulichen Nutzung

(§ 5 Abs. 2 Nr. 1, § 9 Abs. 1 Nr. 1 des Baugesetzbuchs - BauGB -, §§ 1 bis 11 der *Baunutzungsverordnung* - BauNVO -)

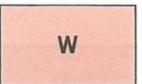
1.1. Wohnbauflächen

(§ 1 Abs. 1 Nr. 1 BauNVO)

schwarz/weiß



farbig



Rot mittel

1.1.1. Kleinsiedlungsgebiete (§ 2 BauNVO)

WS

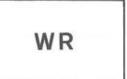
W

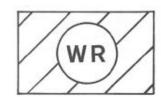


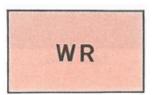
WS

Rot mittel

Reine Wohngebiete (§ 3 BauNVO) 1.1.2.







Rot mittel

MD

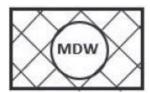
1.1.3. Allgemeine Wohngebiete (§ 4 BauNVO) WA WA WA Rot mittel Besondere Wohngebiete (§ 4a BauNVO) 1.1.4. WB WB WB Rot mittel 1.2. Gemischte Bauflächen (§ 1 Abs. 1 Nr. 2 BauNVO) M M M Braun mittel Dorfgebiete (§ 5 BauNVO) 1.2.1.

MD

Braun mittel

1.2.2. Dörfliche Wohngebiete (§ 5a BauNVO)

MDW

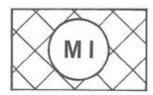




Braun mittel

1.2.3. Mischgebiete (§ 6 BauNVO)

ΜI





Braun mittel

1.2.4. Urbane Gebiete (§ 6a BauNVO)



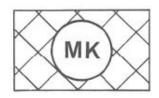




Braun mittel

1.2.5. Kerngebiete (§ 7 BauNVO)



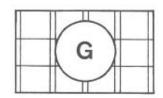


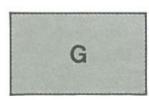


Braun mittel

1.3. Gewerbliche Bauflächen (§ 1 Abs. 1 Nr. 3 BauNVO)



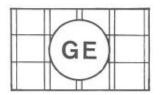


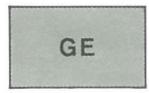


Grau mittel

1.3.1. Gewerbegebiete (§ 8 BauNVO)



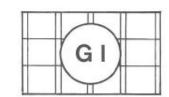




Grau mittel

1.3.2. Industriegebiete (§ 9 BauNVO)



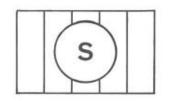




Grau mittel

1.4. Sonderbauflächen (§ 1 Abs. 1 Nr. 4 BauNVO)







Orange mittel

- 1.4.1. Sondergebiete, die der Erholung dienen (§ 10 BauNVO)
 - z. B.: Wochenendhausgebiete







Orange mittel

- 1.4.2. Sonstige Sondergebiete (§ 11 BauNVO)
 - z. B.: Klinikgebiete







Orange mittel

Zur weiteren Unterscheidung der Baugebiete sind Farbabstufungen zulässig.

Im Bebauungsplan können die farbigen Flächensignaturen

auch als Randsignaturen verwendet werden.

Im Flächennutzungsplan kann bei den Planzeichen für die Bauflächen der Nummern 1.1. bis 1.4. bei farbiger Darstellung der Buchstabe entfallen.

1.5. Beschränkung der Zahl der Wohnungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 6 BauGB)

Aus besonderen städebaulichen Gründen kann die höchstzulässige Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden durch Ergänzungen der Planzeichen festgesetzt werden.

z.B.





2. Maß der baulichen Nutzung

(§ 5 Abs. 2 Nr. 1, § 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, § 16 BauNVO)

2.1. Geschoßflächenzahl Dezimalzahl im Kreis, als Höchstmaß

z.B.

(0,7)

als Mindest- und Höchstmaß

z.B.

0,5 bis 0,7

oder **GFZ** mit Dezimalzahl, als Höchstmaß

z.B.

GFZ 0,7

		als Mindest- und Höchstmaß	z.B.	GFZ 0,5 bis 0,7
2.2.	Geschoßflache	GF mit Flächenangabe, als Höchstmaß	z.B.	GF 500 m ²
		als Mindest- und Höchstmaß	z.B.	GF 400 m ² bis 500 m ²
2.3.	Baumassenzahl	Dezimalzahl im Rechteck	z.B.	3,0
		oder BMZ mit Dezimalzahl,	z.B.	BMZ 3,0
2.4.	Baumasse	BM mit Volumenangabe	z.B.	BM 4000 m ³
2.5.	Grundflächenzahl	Dezimalzahl	z.B.	0,4
		oder GRZ mit Dezimalzahl,	z.B.	GRZ 0,4
2.6.	Grundfläche	GR mit Flächenangabe	z.B.	GR 100 m ²

2.7.	Zahl der Vollgeschosse				
	als Höchstmaß	römische Ziffer,		z.B.	III
	als Mindest- und Höchstmaß	römische Ziffer,		z.B.	III-V
	zwingend	römische Ziffer i	n einem Kreis,	z.B.	V
2.8.	Höhe baulicher Anlagen als Höchstmaß	in m über einem Bezugspunkt			
		Traufhöhe	тн	z.B.	TH 12,4 m über Gehweg
		Firsthöhe	FH	z.B.	FH 53,5 m über NN
		Oberkante	ок	z.B.	OK 124,5 m über NN
	als Mindest- und Höchstmaß			z.B.	OK 116,0 m bis 124,5 m über NN
	zwingend			z.B.	OK) 124,5m über NN

Bauweise, Baulinien, Baugrenzen (§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, §§ 22 und 23 BauNVO) 3.

3.1.	Offene Bauweise		0
3.1.1.	nur Einzelhäuser zulässig		E
3.1.2.	nur Doppelhäuser zulässig		D
3.1.3.	nur Hausgruppen zulässig		H
3.1.4.	nur Einzel- und Doppelhäus	ser zulässig	ED
3.2.	Geschlossene Bauweise		g
3.3.	Abweichende Bauweise	Im Bebauungsplan ist die von 3.1. oder 3.2. abweichende Bauweise näher zu bestimmen.	

3.4. Baulinie schwarz/weiß farbig
Rot

Blau

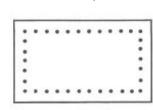
Blau

Die Bestimmungslinien der Nummern 3.4. und 3.5. können bei farbiger Darstellung auch in durchgezogenen Linien ausgeführt werden.

4. Einrichtungen und Anlagen zur Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des öffentlichen und privaten Bereichs, Flächen für den Gemeinbedarf, Flächen für Sport- und Spielanlagen

(§ 5 Absatz 2 Nummer 2 Buchstabe a und Absatz 4, § 9 Absatz 1 Nummer 5 und Absatz 6 BauGB)

4.1. Flächen für den Gemeinbedarf



schwarz/weiß

farbig



Karminrot mittel

Im Bebauungsplan kann die farbige Flächensignatur auch als Randsignatur verwendet werden.

Einrichtungen und Anlagen:

Öffentliche Verwaltungen		Sportlichen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen	
Schule		Post	V
Kirchen und kirchlichen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen	•	Schutzbauwerk	
Sozialen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen		Feuerwehr	F
Gesundheitlichen Zwecken dienende Gebäude			

und Einrichtungen

Kulturellen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen



Die vorstehenden Zeichen können bei Bedarf durch Buchstaben ergänzt werden.

Im Flächennutzungsplan können die vorstehenden Zeichen zur Kennzeichnung der Lage auch ohne Flächendarstellung verwendet werden.

4.2. Flächen für Sport- und Spielanlagen



Sportanlagen



Spielanlagen



Die vorstehenden Zeichen können bei Bedarf durch Buchstaben ergänzt werden.

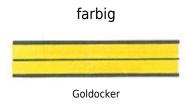
Im Flächennutzungsplan können die vorstehenden Zeichen zur Kennzeichnung der Lage auch ohne Flächendarstellung verwendet werden.

5.	Flächen für den überörtlichen Verkehr und für die örtlichen Hauptverkehrszüge
	(§ 5 Abs. 2 Nr. 3 und Abs. 4 BauGB)

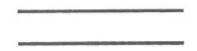
- 5.1. Straßenverkehr
- 5.1.1. Autobahnen und autobahnähnliche Straßen

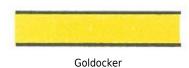


schwarz/weiß



5.1.2. Sonstige überörtliche und örtliche Hauptverkehrsstraßen





5.1.3. Ruhender Verkehr

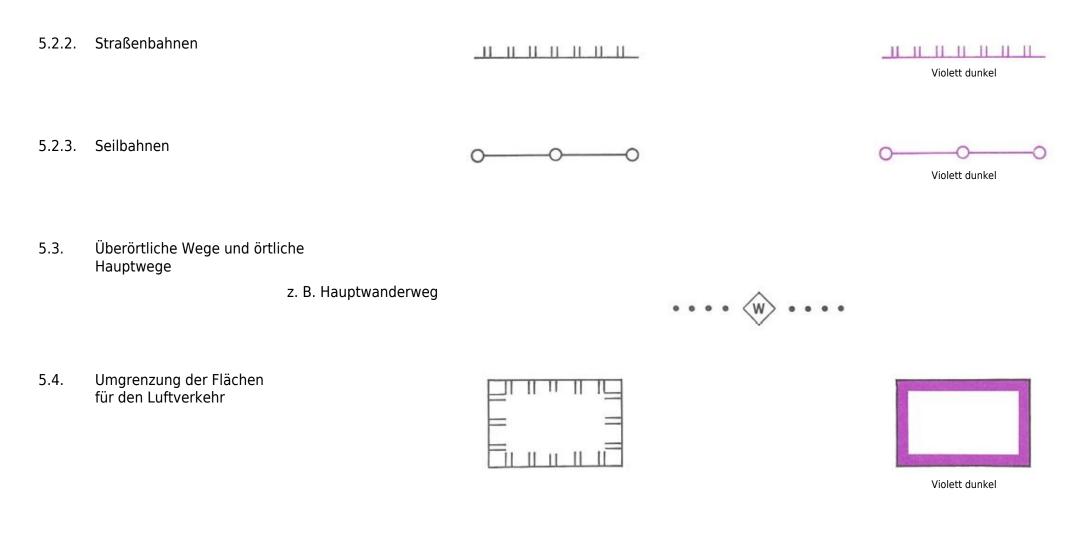


- 5.2. Bahnen
- 5.2.1. Bahnanlagen





Violett mittel



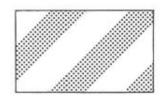
Zweck bestimmung:

Flughafen Landeplatz Segelfluggelände Hubschrauberlandeplatz 6. Verkehrsflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB) schwarz/weiß farbig 6.1. Straßenverkehrsflächen Goldocker Straßenbegrenzungslinie auch gegenüber Verkehrsflächen 6.2. Permanentgrün hell besonderer Zweckbestimmung

Die Straßenbegrenzungslinie entfällt, wenn sie mit einer Baulinie oder Baugrenze zusammenfällt.

6.3. Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung







Goldocker

Zweckbestimmung:

Öffentliche Parkfläche



Fußgängerbereich



Verkehrsberuhigter Bereich



6.4. Ein bzw. Ausfahrten und Anschluß

anderer Flächen an die Verkehrsflächen

(§ 9 Abs. 1 Nr. 4, 11 und Abs. 6 BauGB)







z.B. Einfahrtbereich



z.B. Bereich ohne Ein- und Ausfahrt

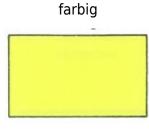


- 6.5. Bahnen Planzeichen vgl. Abschnitt 5.2.
- 6.6. Luftverkehr Planzeichen vgl. Abschnitt 5.4.

7. Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung sowie für Ablagerungen; Anlagen, Einrichtungen und sonstige Maßnahmen, die dem Klimawandel entgegenwirken

(§ 5 Absatz 2 Nummer 2 Buchstabe b, Nummer 4 und Absatz 4, § 9 Absatz 1 Nummer 12, 14 und Absatz 6 BauGB)

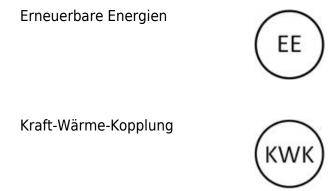
schwarz/weiß



Im Bebauungsplan kann die farbige Flächensignatur auch als Randsignatur verwendet werden.

Zweckbestimmung bzw. Anlagen und Einrichtungen:

Elektrizität		Abwasser	
Gas		Abfall	
Fernwärme	0	Ablagerung	
Wasser			



Die vorstehenden Zeichen können bei Bedarf durch Buchstaben ergänzt werden.

Im Flächennutzungsplan können die vorstehenden Zeichen zur Kennzeichnung der Lage auch ohne Flächendarstellung verwendet werden.

Hauptversorgungs- und Hauptabwasserleitungen (§ 5 Abs. 2 Nr. 4 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 13 und Abs. 6 BauGB) 8.

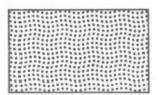


Die Art der Leitungen soll näher bezeichnet werden.

9. Grünflächen

(§ 5 Abs. 2 Nr. 5 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 15 und Abs. 6 BauGB)





farbig



Grün mittel

Im Bebauungsplan sind Grünflächen als öffentliche oder private Grünflächen besonders zu bezeichnen.

Im Bebauungsplan kann die Flächensignatur auch als Randsignatur verwendet werden.

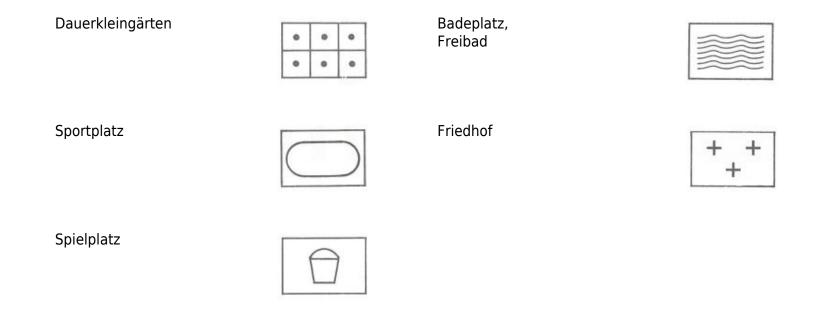
Zweckbestimmung:

Parkanlage



Zeltplatz





Im Flächennutzungsplan können die vorstehenden Zeichen zur Kennzeichnung der Lage auch ohne Flächendarstellung verwendet werden.

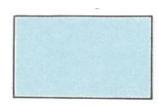
10. Wasserflächen und Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses

(§ 5 Abs. 2 Nr. 7 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 16 und Abs. 6 BauGB)

schwarz/weiß farbig

10.1. Wasserflächen





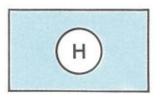
Blau mittel

Die Flächensignatur kann auch als Randsignatur verwendet werden.

Zweckbestimmung z. B.:

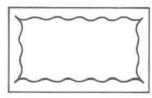
Hafen

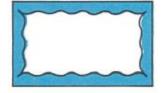




Blau mittel

10.2. Umgrenzung von Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses

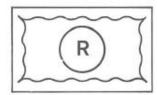


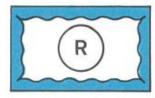


Blau dunkel

Zweckbestimmung z. B.:

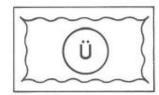
Hochwasserrückhaltebecken

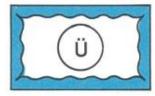




Blau dunkel

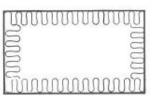
Überschwemmungsgebiet





Blau dunkel

10.3. Umgrenzung der Flächen mit wasserrechtlichen Festsetzungen

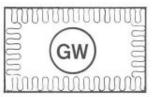


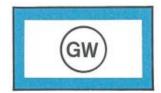


Blau dunkel

Zweckbestimmung z. B.:

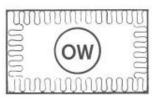
Schutzgebiet für Grund- und Quellwassergewinnung





Blau dunkel

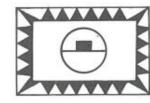
Schutzgebiet für Oberflächengewässer



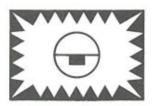


Blau dunkel

- 11. Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§ 5 Abs. 2 Nr. 8 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 17 und Abs. 6 BauGB)
- 11.1. Flächen für Aufschüttungen



11.2. Flächen für Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen



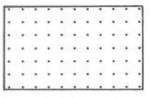
Bei kleinen Flächen kann die Randsignatur im Flächennutzungsplan entfallen.

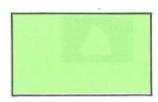
12. Flächen für die Landwirtschaft und Wald

(§ 5 Abs. 2 Nr. 9 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 18 und Abs. 6 BauGB)

12.1. Flächen für die Landwirtschaft

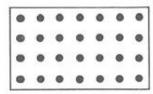






Gelbgrün

12.2. Flächen für Wald





Blaugrün

Die Flächensignaturen können auch als Randsignaturen verwendet werden.

Zweckbestimmung z. B.:

Erholungswald

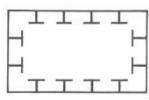


13. Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft

(§ 5 Abs. 2 Nr. 10 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 20, 25 und Abs. 6 BauGB)

13.1. Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (§ 5 Abs. 2 Nr. 10 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 20 und Abs. 6 BauGB)





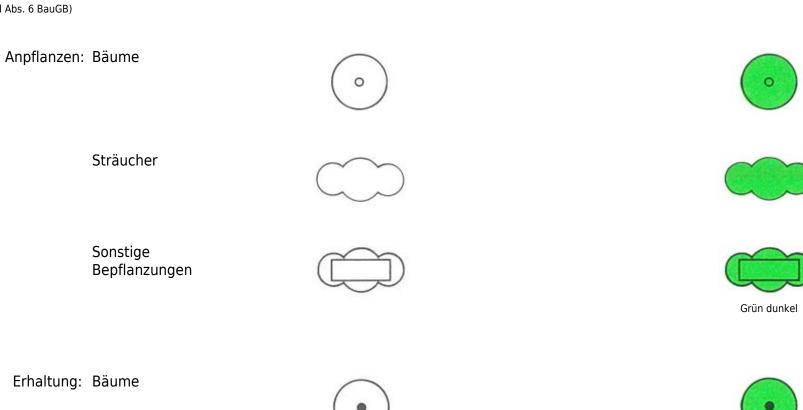




Maßnahmen zur Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft, soweit solche Festsetzungen nicht nach anderen Vorschriften getroffen werden können (§ 9 Abs. 1 Nr. 20 und Abs. 6 BauGB)

Im Bebauungsplan sind die Maßnahmen näher zu bestimmen.

13.2. Anpflanzungen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie von Gewässern (§ 9 Abs. 1 Nr. 25 und Abs. 6 BauGB)



Sträucher Sonstige Bepflanzungen Grün dunkel Festsetzungen für Teile baulicher Anlagen sind im Bebauungsplan näher zu bestimmen. 13.2.1. Umgrenzung von Flächen zum 000000 Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25 Buchstabe a) und Abs. 6 BauGB) 0000000 Anpflanzen: Bäume Sträucher

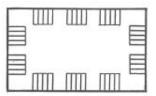
farbig

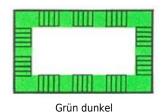
Sonstige Bepflanzungen Grün dunkel 13.2.2. Umgrenzung von Flächen mit Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie (§ 9 Abs. 1 Nr. 25 Buchstabe b) und Abs. 6 BauGB) Erhaltung: Bäume Sträucher Sonstige Bepflanzungen

von Gewässern

schwarz/weiß

13.3. Umgrenzung von Schutzgebieten und Schutzobjekten im Sinne des Naturschutzrechts (§ 5 Abs.4, § 9 Abs. 6 BauGB)





Bei Bedarf sind zur weiteren Unterscheidung der Schutzgebiete und Schutzobjekte Differenzierungen in der Umgrenzungssignatur zulässig.

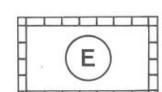
Schutzgebiete und Schutzobjekte:

Naturschutzgebiet	N	Naturpark	NP
Nationalpark	NLP	Naturdenkmal	ND
Landschaftsschutz- gebiet	L	Geschützter Landschafts- bestandteil	LB

14. Regelungen für die Stadterhaltung und für den Denkmalschutz

(§ 5 Abs. 4, § 9 Abs. 6, § 172 Abs. 1 BauGB)

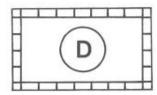
14.1. Umgrenzung von Erhaltungsbereichen, wenn im Bebauungsplan bezeichnet
(§ 172 Abs. 1 BauGB)

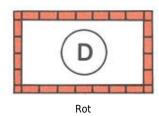


schwarz/weiß

farbig

14.2. Umgrenzung von Gesamtanlagen (Ensembles), die dem Denkmalschutz unterliegen (§ 5 Abs. 4, § 9 Abs. 6 BauGB)



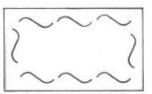


14.3. Einzelanlagen (unbewegliche Kulturdenkmale), die dem Denkmalschutz unterliegen (§ 5 Abs. 4, § 9 Abs. 6 BauGB)



15. Sonstige Planzeichen

15.1. Umgrenzung der Bauflächen, für die eine zentrale Abwasserbeseitigung nicht vorgesehen ist (§ 5 Abs. 2 Nr. 1 und Abs. 4 BauGB)



schwarz/weiß



15.2. Mindestmaße für die Größe, Breite und Tiefe von Baugrundstücken und Höchstmaße für Wohnbaugrundstücke (§ 9 Abs. 1 Nr. 3 BauGB)

Mindest-/Höchstgröße	F	mind./höchst.
Mindest-/Höchstbreite	b	mind./höchst.

z.B. F mind./höchst. 1000 m²

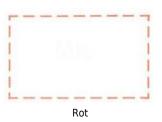
b mind./höchst. 20 m z.B.

Mindest-/Höchsttiefe t mind./höchst.

mind./höchst. 60 m z.B.

15.3. Umgrenzung von Flächen für Nebenanlagen, Stellplätze, Garagen und Gemeinschaftsanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 4 und 22 BauGB)





Zweckbestimmung:

	Stellplätze	St	Gemeinschafts- stellplätze	GSt
	Garagen	Ga	Gemeinschafts- garagen	GGa
	Spielplatz			
15.4.	Besonderer Nutzungszweck von Flächen, der durch besondere städtebauliche Gründe erfor- derlich wird (§ 9 Abs. 1 Nr. 9 BauGB)	z.B.	HOTEL	
15.5.	Mit Geh-, Fahr- und Leitungs- rechten zu belastende Flächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 21 und Abs. 6 BauGB)			
		bei schmalen Flächen	====	

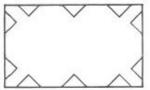
15.6. Umgrenzung der Flächen für Nutzungsbeschränkungen oder für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
(§ 5 Abs. 2 Nr. 6 und Abs. 4 BauGB)



Umgrenzungen der Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 und Abs. 6 BauGB)

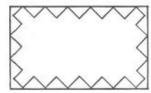
> Im Bebauungsplan sind die Maßnahmen innerhalb der Flächen näher zu bestimmen.

15.7. Umgrenzung der Gebiete, in denen bestimmte, die Luft erheblich verunreinigende Stoffe nicht oder nur beschränkt verwendet werden dürfen (§ 9 Abs. 1 Nr. 23 und Abs. 6 BaugB)



Im Bebauungsplan sind die Maßnahmen innerhalb der Gebiete näher zu bestimmen.

15.8. Umgrenzung der Flächen, die von der Bebauung freizuhalten sind (§ 9 Abs. 1 Nr. 10 und Abs. 6 BauGB)



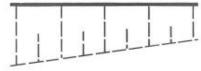
Umgrenzung der von der Bebauung freizuhaltenden Schutzflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 und Abs. 6 BauGB)

Im Bebauungsplan sind die Maßnahmen innerhalb der Flächen näher zu bestimmen.

15.9. Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen und Stützmauern, soweit sie zur Herstellung des Straßenkörpers erforderlich sind (§ 9 Abs. 1 Nr. 26 und Abs. 6 BauGB)

Aufschüttung

Abgrabung



Stützmauer

15.10. Höhenlage bei Festsetzungen (§ 9 Abs. 2 und 6 BauGB) z.B.



Ok

(Oberkante)

Gehweg

124,5 m ü. NN

z.B.

0

Uk (Unterkante)

Brücke

116,0 m ü. NN

15.11. Umgrenzung der Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Vorkehrungen gegen äußere Einwirkungen oder bei denen besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (§ 5 Abs. 3 Nr. 1 und Abs. 4, § 9 Abs. 5 Nr. 1 und Abs. 6 BauGB)



schwarz/weiß

farbig

Grau dunkel

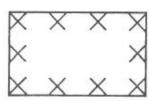
Umgrenzung der Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind

(§ 5 Abs 3 Nr. 2 und Abs. 4, § 9 Abs. 5 Nr. 2 und Abs. 6 BauGB)

15.12. Umgrenzung der für bauliche Nutzungen vorgesehenen Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (§ 5 Abs. 3 Nr. 3 und Abs. 4 BauGB)

> Umgrenzung der Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (§ 9 Abs. 5 Nr. 3 und Abs. 6 BauGB)

schwarz/weiß



Im Flächennutzungsplan kann nachstehendes Zeichen zur Kennzeichnung der Lage ohne Flächendarstellung verwendet werden.



15.13. Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans (§ 9 Abs. 7 BauGB)





Grau dunkel

15.14. Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung, z. B. von Baugebieten, oder Abgrenzung des Maßes der Nutzung innerhalb eines Baugebiets (z. B. § 1 Abs. 4 § 16 Abs. 5 BauNVO)



Fußnote

Anlage Nr. 1 Überschrift Kursivdruck: Aufgrund offensichtlicher Unrichtigkeit wurde das Wort "Baunutzungsverordung" durch "Baunutzungsverordnung" ersetzt