Textliche Festsetzungen

PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN GEMÄSS BAUGESETZBUCH

1. Art und Maß der baulichen Nutzung

1.1 Einzelhandel sowie Großhandel mit einzelhandelähnlicher Vertriebsstruktur sind im Geltungsbereich nicht zulässig. Ausnahmsweise dürfen die in dem Gebiet ansässigen Handwerks- und Gewerbetriebe auf einem der bebauten Betriebsfläche untergeordneten Teil von 10% bis maximal 100 m² pro Betrieb Produkte verkaufen, die sie in dem Gebiet selbst hergestellt, weiterverarbeitet oder weiterbearbeitet haben oder die sie in ihrer handwerklichen oder gewerblichen Tätigkeit in branchenüblicher Weise installieren, einbauen oder warten.
Rechtsgrundlage: § 9 Absatz 1 Nr. 1 BauGB i.V. mit § 1 Absatz 5 und 9 BauNVO

1.2 Im Gewerbegebiet sind die Ausnahmen nach § 8 Abs. 3 Nr. 3 der Baunutzungsverordnung (Vergnügungsstätten) nicht Bestandteil des Bebauungsplans.
Rechtsgrundlage: § 9 Absatz 1 Nr. 1 BauGB i.V. mit § 1 Absatz 6 BauNVO

1.3 Innerhalb der Fläche für Anlagen der Ver- und Entsorgung mit der Zweckbestimmung "Wasserversorgung" bzw. "Regenwasserrückhaltebecken" sind Anlagen für die Wasserversorgung, Löschwasserzisternen sowie Regenwasserbecken zulässig.
Rechtsgrundlage: § 9 Absatz 1 Nr. 14 BauGB

1.4 Im Gewerbegebiet kann die zulässige Bauhöhe ausnahmsweise durch besondere Bauwerke sowie technische Dachaufbauten überschritten werden. Die Bauwerke und Aufbauten dürfen 10% der Gesamtgrundfläche des Betriebes nicht überschreiten.
Rechtsgrundlage: § 9 Absatz 1 Nr. 1 BauGB i. V. mit § 16 Absatz 6 BauNVO

2. Bauweise

2.1 Für die Gewerbegebiete wird als abweichende Bauweise festgesetzt: Gebäude mit einer Länge von höchstens 120 m sind unter Einhaltung des seitlichen Grenzabstandes zulässig. Dies gilt nicht für das Gewerbegebiet GE5, GE6, GE7, GE8 und GE9.
Rechtsgrundlage: § 9 Absatz 1 Nr. 2 BauGB i. V. mit § 22 Absatz 4 BauNVO

3. Grünfestsetzungen

3.1 Neu anzulegende Stell- und Lagerplätze sind mit wasserdurchlässigen Materialien zu befestigen, sofern es sich nicht um Bereiche handelt, in denen mit wassergefährdenden Stoffen umgegangen wird. Letztere Flächen sind undurchlässig zu befestigen und das Abwasser ist einer betriebseigenen Behandlungsanlage zuzuführen.
Rechtsgrundlage: § 1a Abs. 1 und § 9 Abs. 1 Nr. 14 und Nr. 20 BauGB

3.2 Auf den nicht überbaubaren Grundstücksflächen sind die vorhandenen, heimischen und standortgerechten Bäume mit einem Stammdurchmesser in Brusthöhe (BHD) von mindestens 40 cm zu erhalten.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB

3.3 Für die Durchführung der nachfolgenden, zum artenschutzrechtlichen Ausgleich und zur Vermeidung bzw. Minderung von Eingriffen aufgeführten Maßnahmen sowie für die im Umweltbericht begründeten und im Landschaftspflegerischen Begleitplan nähe; spezifizierten naturschutzrechtlichen Kompensationsmaßnahmen wird eine Frist gesetzt. Diese endet spätestens drei Jahre nach dem Tag, an dem dieser Bebauungsplan Rechtskraft erlangt.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1a BauGB

3.4 Innerhalb der mit M1, M2, M3, M4 und M6 bezeichneten Flächen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft soll der Alt- und Totholzanteil erhöht werden. Ihre forstliche Bewirtschaftung ist daher auf das für die Wahrung der Verkehrssicherheit zwingend erforderliche Maß zu beschränken.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB

3.5 Innerhalb der mit M5 bezeichneten Fläche sind abgängige Obstbäume nachzupflanzen. Eine fortschreitende Verbuschung der Fläche ist durch Mahd oder Mulchen in zwei- bis dreijährigem Turnus zu verhindern.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB

3.6 Innerhalb der mit P1, P2 und P5 bezeichneten Flächen sind jeweils drei heterogen strukturierte Gebüschinseln von jeweils mindestens 100 m² Größe zu pflanzen. Je Gebüsch sind mindestens 25 Einzelsträucher in Gruppen von jeweils vier bis fünf Exemplaren einer Art anzuordnen. Bestehende Gehölze sind zu erhalten. Das Grünland ist mindestens einmal jährlich zu mähen und das Mahdgut zu entfernen.
Die innerhalb von P1 liegenden Straßen- und Parkplatzflächen sind zu entsiegeln und mit dem Standort angepassten Wildsaatgut gemäß Landschaftspflegerischen Begleitplan einzusäen.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB

3.7 Innerhalb der mit P3 bezeichneten Fläche sind zur Verdichtung des Bestandes der Obstbaumwiesenbrache 12 Hochstämme heimischer Sorten in Stammabständen von mindestens 10 m zu pflanzen. Absterbende Obstbäume sind nachzupflanzen. Einer fortschreitenden Suksession des brach gefallenen Grünlands ist durch ein- bis zweijährliches Mähen oder Mulchen entgegen zu wirken.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB

3.8 Innerhalb der mit P4 bezeichneten Fläche sind 20 bis 30 einheimische und standortgerechte Solitärsträucher und 5 bis 8 einheimische und standortgerechte Laubbäume zu pflanzen.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB

3.9 Innerhalb der mit E1, E2, E3, E4, E5 und E7 bezeichneten Flächen ist der Bestand an Laubbäumen, -büschen und -sträuchern zu erhalten.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB

3.10 Innerhalb der mit E6 bezeichneten Fläche ist innerhalb der Offenlandbereiche, die etwa 40% der öffentlichen Grünfläche ausmachen, eine fortschreitende Verbuschung durch Mahd oder Mulchen in zwei- bis dreijährigem Turnus entgegen zu wirken. Der Gehölzbestand des als "Flächen für Wald" festgesetzten Bereichs, ist zu erhalten. Die innerhalb der Fläche befindliche Asphaltfläche ist zu entsiegeln.
Rechtsgrundlage: § 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB

Hinweis: Bei Anwendung der Grünfestsetzungen 3.5 bis 3.8 wird die Verwendung von Arten der beigefügten Pflanzliste (siehe Begründungstext) empfohlen.

4. Immissionsschutz

4.1 Im Gewerbegebiet sind auf den Teilflächen GE1 bis GE9 nur Betriebe und Anlagen zulässig, deren Lärmemissionen so weit begrenzt sind, dass die in der folgenden Tabelle angegebenen Emissionskontingente L_{EK} nach DIN 45691 weder tags (6:00-22:00 Uhr) noch nachts (22:00-6:00 Uhr) überschritten werden:

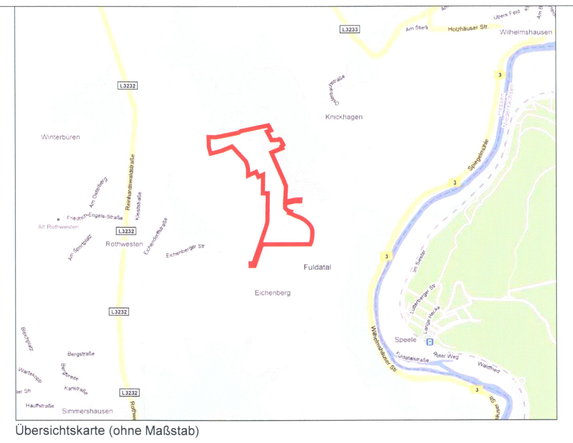
Teilfläche	$L_{EK, tags}$	$L_{EK, nachts}$
GE1a, GE1b, GE1c	65 dB/m²	50 dB/m²
GE2	62 dB/m²	45 dB/m²
GE3a, GE3b (südliche Baufläche)	65 dB/m²	47 dB/m²
GE3b (nördliche Baufläche), GE3c, GE4a	65 dB/m²	50 dB/m²
GE4b	65 dB/m²	53 dB/m²
GE5, GE7	70 dB/m²	55 dB/m²
GE6, GE8	70 dB/m²	60 dB/m²
GE9	50 dB/m²	40 dB/m²

Tabelle 1: Emissionskontingente

Diese Emissionskontingente beziehen sich auf eine richtungsabhängige Kontigentierung, bei der als maßgebliche Immissionsorte die IO 3 bis IO 6 im östlich außerhalb des Plangebiets gelegenen geplanten Mischgebiet gemäß der "Schallimmissionsprognose" festgelegt wurden.

Für die richtungsabhängige Kontingentierung in Richtung der vorhandenen, südwestlich außerhalb des Plangebiets liegende Wohnbebauung mit den maßgeblichen Immissionsorte IO 1 (Wohnblock Flurstück 75/11) und IO 2 (Wohnhaus Eichenberger Str. 49, Flurstück 75/13) erhöhen sich die Emissionskontingente der Tabelle 1 um folgende Zusatzkontingente:

Teilfläche	Zusatz-$L_{EK, tags}$	Zusatz-$L_{EK, nachts}$
GE1b	5 dB/m²	-
GE2	3 dB/m²	5 dB/m²
GE3a, GE3b (südliche Baufläche), GE8	5 dB/m²	8 dB/m²
GE3b (nördliche Baufläche), GE4a, GE6	5 dB/m²	5 dB/m²
GE3c	5 dB/m²	4 dB/m²
GE4b	10 dB/m²	7 dB/m²
GE5	5 dB/m²	10 dB/m²
GE7	-	5 dB/m²
GE9	-	10 dB/m²

Tabelle 2: richtungsabhängige Zusatzkontingente

Das Vorhaben ist zulässig, wenn der Beurteilungspegel der Betriebsgeräusche der Anlage oder des Betriebes (beurteilt nach TA Lärm / 1998 unter Berücksichtigung der Schallausbreitungsverhältnisse zum Zeitpunkt der Genehmigung) das nach DIN 45691, Abschnitt 5 für das Betriebsgrundstück berechnete Immissionskontingent oder einen Wert von 15 dB(A) unter dem maßgeblichen Immissionsrichtwert (Nr. 6.1 der TA Lärm) am maßgeblichen Immissionsort im Einwirkungsbereich (Nr. 2.2 und Nr. 2.3 der TA Lärm) nicht überschreitet (Relevanzgrenze).
Rechtsgrundlage: § 9 Absatz 4 Nr. 2 BauNVO