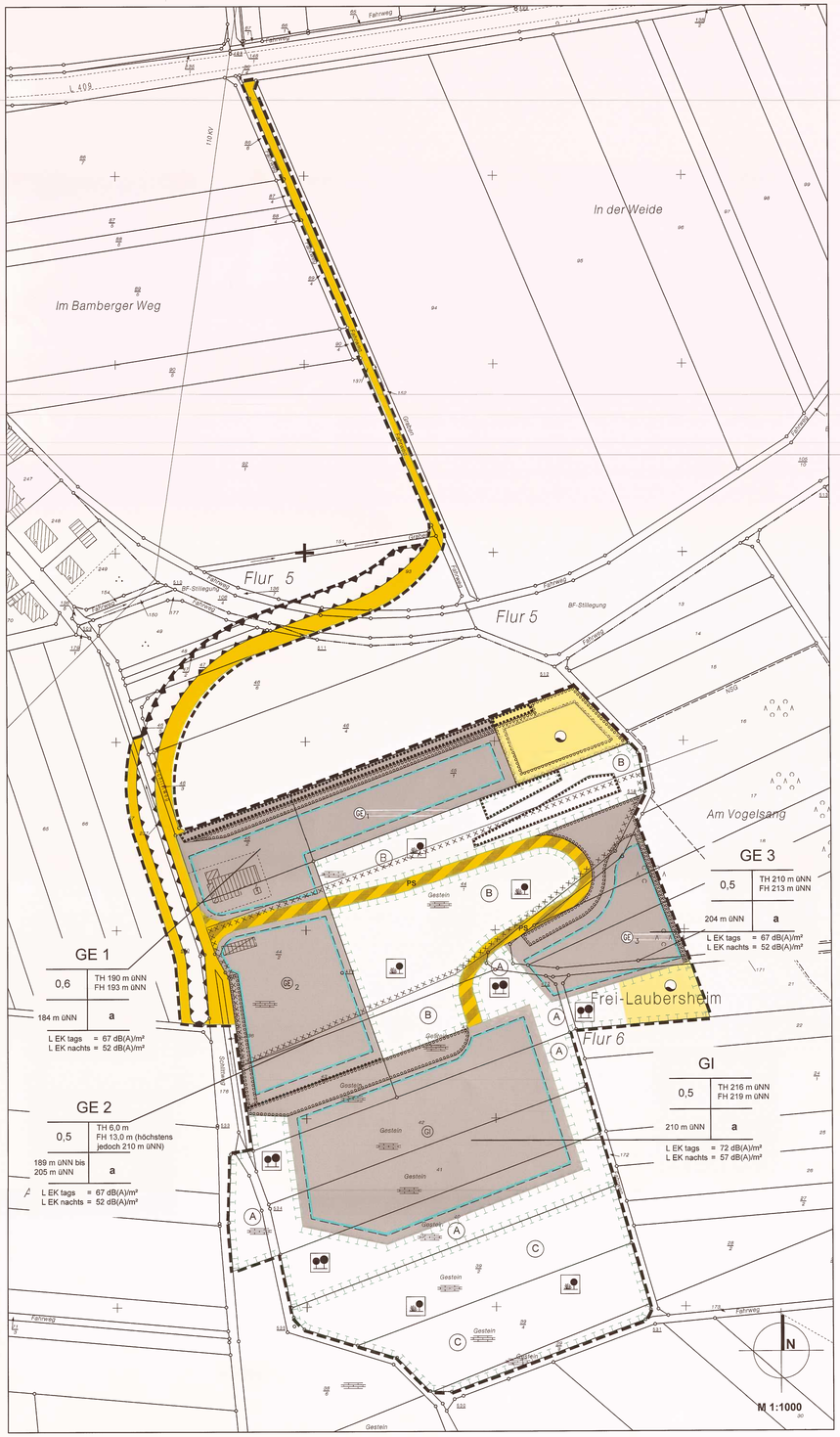
Bebauungsplan "Steinbruch Scharrenberg"

Stand 02/2009

Ortsgemeinde Frei-Laubersheim

2.12



Legende

1. Art der baulichen Nutzung

- GE — Gewerbegebiet (§9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB; § 8 BauNVO)
- GI — Industriegebiet (§9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB; § 9 BauNVO)

2. Masse der baulichen Nutzung

- GRZ = 0,6 — Grundflächenzahl als Höchstmaß (§9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB; § 16 BauNVO; Ver.1 S.1)
- TH = 6,00 m — Traufhöhe als Höchstmaß (§9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB; § 16 BauNVO; Ver.s. 5 S.05 m.d. Hilfe)
- FH = 9,00 m — Firsthöhe als Höchstmaß (§9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB; § 16 BauNVO; Ver.s. 5 S.05 m.d. Hilfe)

3. Bauweise, Baulinien, Baugrenzen

- a — abweichende Bauweise (§9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB; § 22 Abs. 4 BauNVO)
- Baugrenzen; Umfassung der überbaubaren Flächen (§9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB; § 23 BauNVO)

4. Verkehrsflächen

- Straßenbegrenzungslinie (§9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)
- Straßenverkehrsfläche (§9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)
- Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung (§9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)
- PS — Zweckbestimmung: Privatstraße (§9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)

5. Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung sowie Ablagerungen

- Flächen für Versorgungsanlagen und Abwasserbeseitigung (§9 Abs. 1 Nr. 12 und 14 BauGB)
- Zweckbestimmung: Rückhaltung und Versickerung von Niederschlagswasser (§9 Abs. 1 Nr. 14 BauGB)

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

- Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz zur Pflege und Entwicklung von Natur und Landschaft (§9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)
- A — Fläche für Landespflegerische Ersatzmaßnahmen zur Kompensation von Eingriffen durch die Anlage der Straße Privatstraße und die geplante Bebauung im Bereich der Gewerbe- und Industriegebiete (§9 Abs. 1a)
- B — Fläche für Landespflegerische Maßnahmen im Bereich von erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belasteten Böden (§9 Abs. 1a)
- C — Fläche für Landespflegerische Maßnahmen zur Rekultivierung der Gesteinsabbauflächen gem. Rekultivierungsplan vom 05.06.2003 (rächnichtliche Übernahme bestehender Vorschriften) (§9 Abs. 1a)
- Anpflanzung von Schutzgehölzen (Sträucher, Hecken- und Strauchzaunten (Schutzwald) (§9 Abs. 1a)
- Natürliche Gehölzentwicklung (Sukzession) (§9 Abs. 1a)
- Umgrenzung von Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB)
- Umgrenzung von Flächen mit anfallende Oberflächenwasser zulässig und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie von Gewässern (§9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB)

7. Sonstige Planzeichen

- Umgrenzung der Flächen für besonderen Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmissionsschutzgesetzes (§9 Abs. 1 Nr. 24 und Abs. 5 BauGB)
- Umgrenzung der Flächen, deren Boden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (§9 Abs. 5 Nr. 3 und Abs. 6 BauGB)
- Abgrenzung des Maßes der Nutzung innerhalb eines Baugebiets (§ 16 Abs. 5 BauNVO)
- Lärm-Emissionskontingente tags (6:00 - 22:00 Uhr) nachts (22:00 - 6:00 Uhr) (§9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB)

8. Aufbau der Nutzungsschablone

(Beispiel) Art der baulichen Nutzung: GE

Grundflächenzahl	0,4	TH 6,00 m max. Traufhöhe / FH 9,00 m max. Firsthöhe
Geschoß-Flächenzahl / Baumassenzahl	Bauweise: a	
L EK tags = 67 dB(A)/m² L EK nachts = 52 dB(A)/m²	Lärm-Emissionskontingent	

Rechtsgrundlagen

Gemeindeordnung (GemO)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 31. Januar 1994 (GVBl. S. 153) in der jeweils gültigen Fassung

Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 26. September 2002 (BGBl. I S. 3830) in der jeweils gültigen Fassung

Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 25. Juni 2005 (BGBl. I S. 1757, 2797) in der jeweils gültigen Fassung

Raumordnungsgesetz (ROG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 18. August 1997 (BGBl. I S. 2081) in der jeweils gültigen Fassung

Denkmalschutz- und Pflegegesetz (DSchPflG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 23. März 1978 (GVBl S. 159) in der jeweils gültigen Fassung

Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 17. März 1998 (BGBl. I S. 502) in der jeweils gültigen Fassung

Landes-Immissionsschutzgesetz (LImschG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 20. Dezember 2000 (GVBl. S. 578) in der jeweils gültigen Fassung

Baugesetzbuch (BauGB)
in der Fassung (i.d.F.) der Bekanntmachung der Neufassung vom 27. August 1997 (BGB 1997 Tel I, S. 2141 ff.) in der jeweils gültigen Fassung

Baunutzungsverordnung (BauNVO)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 23. Januar 1990 (BGBl. S. 132) in der jeweils gültigen Fassung

Planzeichenverordnung (PlanZV)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 18. Dezember 1990 (BGBl. 1991 S. 58) in der jeweils gültigen Fassung

Bundesnaturschutzgesetz (BNatschG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 25. März 2002 (BGBl. I S. 1193) in der jeweils gültigen Fassung

Landesbauordnung (LBauO)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 24. November 1998 (GVBl. S. 365) in der jeweils gültigen Fassung

Landeswaldnutzungsgesetz (LNatSchG)
i.d.F. der Bekanntmachung vom 28. September 2005 (GVBl 2005, S. 387) in der jeweils gültigen Fassung

Textliche Festsetzungen

1 Planungsrechtliche Festsetzungen gemäß Baugesetzbuch (BauGB)

1.1 Art und Maß der baulichen Nutzung

§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB

1.1.1 Art der baulichen Nutzung

§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB
Für das Plangebiet wird die Art der baulichen Nutzung als "Gewerbegebiet" (GE) und "Industriegebiet" (GI) festgesetzt. Eine Liste mit zugelassenen Gewerbebetrieben ist in Anlage A den Textlichen Festsetzungen beigefügt.

GE1, GE2, GE3 = Gewerbegebiet gemäß § 8 BauNVO
Zulässig sind die unter § 8 Abs. 2 BauNVO genannten Nutzungen:
1. Gewerbebetriebe aller Art, Lagerhäuser, Lagerplätze und öffentliche Betriebe
2. Tankstellen

Nach § 8 Abs. 3 BauNVO können **ausnahmsweise zugelassen** werden:
1. Wohnungen für Aufsichts- und Bereitschaftspersonen sowie für Betriebsinhaber und Betriebsleiter, die dem Gewerbebetrieb zugeordnet und ihm gegenüber in Grundfläche und Baumasse untergeordnet sind.

Nicht Bestandteil des Bebauungsplanes sind gemäß § 1 Abs. 6 BauNVO:
1. Geschäfts-, Büro- und Verwaltungsgebäude
2. Anlagen für sportliche Zwecke
3. Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale und gesundheitliche Zwecke
4. Vergnügungsstätten

GI = Industriegebiet gemäß § 9 BauNVO
Zulässig sind die unter § 9 Abs. 2 BauNVO genannten Nutzungen:
1. Gewerbebetriebe aller Art, Lagerhäuser, Lagerplätze und öffentliche Betriebe
2. Tankstellen

Nach § 9 Abs. 3 BauNVO können **ausnahmsweise zugelassen** werden:
1. Wohnungen für Aufsichts- und Bereitschaftspersonen sowie für Betriebsinhaber und Betriebs-leiter, die dem Gewerbebetrieb zugeordnet und ihm gegenüber in Grundfläche und Baumasse untergeordnet sind.

Nicht Bestandteil des Bebauungsplanes sind gemäß § 1 Abs. 6 BauNVO:
1. Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale und gesundheitliche Zwecke

1.1.2 Maß der baulichen Nutzung

§ 9 Abs. 1 Nr. 1 i.V.m. § 9 (2) BauGB
Das Maß der baulichen Nutzung wird gemäß Eintrag in die Nutzungsschablone (vgl. Planzeichnung) für die vier Teilbereiche des Bebauungsplans über die Grundflächenzahl (GRZ) gemäß § 16 Abs. 2 Nr. 1 BauNVO i.V.m. § 19 Abs. 1 und 4 BauNVO und die Höhe der baulichen Anlagen gemäß § 16 Abs. 2 Nr. 4 BauNVO i.V.m. § 18 BauNVO definiert.

- **Grundflächenzahl (GRZ)**
  Die maximal zulässige Grundflächenzahl (GRZ) beträgt für den Bereich **GE1** 0,6 und für die Bereiche **GE2, GE3** und **GI** 0,5
- **Höhe baulicher Anlagen**
  Die maximale Höhe baulicher Anlagen wird für alle Teilbereiche des Bebauungsplans (vgl. Planzeichnung) bestimmt durch die Festsetzung der maximalen Trauf- und der maximalen Firsthöhe. Die Höhenangaben sind für die Bereiche **GE1, GE3 und GI** in m üNN gemacht, da für diese auch Geländehöhen festgelegt sind.
  Im Bereich **GE2** ist nur eine Höchstgrenze in m üNN festgesetzt. Die Trauf- und die Firsthöhe sind in Metern am jeweiligen Punkt über Oberkante Gelände festgesetzt.
  Traufhöhe:
  Die Traufhöhe ist der gedachte Schnittpunkt der Außenwand mit der äußeren Dachhaut.
  Firsthöhe:
  Die Firsthöhe ist der äußere Schnittpunkt der beiden Dachschenkel.

1.2 Bauweise, überbaubare Grundstücksfläche und Stellung baulicher Anlagen

§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB

1.2.1 Bauweise

§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB
In allen Teilbereichen ist gemäß § 22 Abs. 1 und 4 BauNVO die abweichende Bauweise festgesetzt. Die Gebäudelänge darf über 50 m betragen und die Gebäude werden mit seitlichem Grenzabstand errichtet.

1.2.2 Überbaubare Grundstücksfläche

§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB
Die überbaubaren Grundstücksflächen werden entsprechend der Planzeichnung gemäß § 23 Abs. 1 und 3 BauNVO durch Baugrenzen bestimmt.

1.3 Verkehrsflächen, sowie Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung

§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB
Die Verkehrsflächen und Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung sind entsprechend der Planzeichnung festgesetzt.
Bei der Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung handelt es sich um eine Privatstraße.

1.4 Flächen für die Abfall- und Abwasserbeseitigung, einschließlich der Rückhaltung und Versickerung von Niederschlagswasser, sowie für Ablagerungen

§ 9 Abs. 1 Nr. 14 BauGB
Im nordöstlichen Bereich des Plangebietes (topographisch günstigster Ort) ist auf einer Grundstücks-fläche von ca. 1900 m² ein Versickerungs- und Rückhaltebecken für das im Baugebiet anfallende Oberflächenwasser zulässig. Hier ist die naturnahe Versickerung und Rückhaltung von Niederschlags-wasser vorzusehen. Die Detailplanung und technische Ausführung bleibt der Erschließungsplanung- und Genehmigungsplanung vorbehalten.
Die außerhalb des Regenrückhaltebeckens befindlichen Roh- und Füllbodenflächen sind mit einem humosen Oberboden zu überseden und als Vegetationsflächen aufzubereiten. Die in der Planurkunde zeichnerisch festgesetzten Flächen sind mit Heckengehölzen heimischer Baum- und Strauchar-ten zu bepflanzen. Die gehölzfreien Bodenflächen sind mit einem extensiv zu pflegendem Landschaftsrasen (RSM 7.1.2.-Standard mit Kräutern) zu begrünen. Die zur Bewirtschaftung und Pflege erforderlichen und befahrbaren Bodenflächen sind als unbefestigte Erdwege auszubilden und mit Landschaftsrasen als Trittrasen zu begrünen.
Ein Einbauverbot von Material ist in die Begründung integriert.

1.5 Flächen oder Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft

§ 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB
Schutz des Bodens
Mutterboden, der bei der Errichtung und Änderung baulicher Anlagen sowie bei wesentlichen anderen Veränderungen der Erdoberfläche ausgehoben wird, ist im nutzbaren Zustand zu erhalten und vor Verwüstung oder Vergeudung zu schützen (§ 202 BauGB). Überschüssiges Bodenmaterial ist zur Anlage der Garten- und Vegetationsflächen zu verwenden. Zusätzlich ist zu prüfen, ob Bodenmassen zur Modellierung der Flächen gemäß § 9 (1) Nr. 20 verwendet werden können.
Minimierung der Bodenversiegelung
Im Bereich der privaten Baugrundstücke befestigten Bodenflächen sind, mit Ausnahme der Rangierflächen für den Schwerlastverkehr und der betriebstechnisch notwendigen Anlage wasser-undurchlässiger Lagen- und Verkehrsflächen, in wasserdurchlässiger Bauweise herzustellen. Geeignet sind: sandgeschlämmte Wegedecke (Tennenbelag), Feinkies oder Feinsplitt, Schottertrasen, Rasen-schutzwaben aus recyceltem PE-Kunststoff, Rasengittersteinplatten, Rasenfugenpflaster, Dränfugen-pflaster, Reservebundpflaster, Filtersteinpflaster aus hasfreiexponigem Beton.
Fläche A
Die mit Gesteinsabraum, Füllboden und Rohboden bedeckten Flächen sind mit einem humosen Oberboden zu überseden und als Vegetationsflächen aufzubereiten.
Die in der Planzeichnung festgesetzten Flächen sind mit heimischen und standortgerechten Laub-gehölzen 1.-3. Ordnung zu bepflanzen und als freiwachsende Baum- und Strauchhecken zu entwickeln. Der Abstand der Gehölze in der Reihe und zwischen den Reihen beträgt maximal 2,00 m.
Fläche B
Die mit Gesteinsabraum, Füllboden und Rohboden bedeckten Flächen sind nach Abschluss des Gesteinsabbaues im Plangebiet mit einem humosen Ober lone boden maximal 20 cm stark zu überseden und als Vegetationsfläche aufzuarbeiten. Die in der Planzeichnung festgesetzten Flächen sind der natürlichen Sukzession zu überlassen. Dabei ist das Leitbild die Entwicklung eines Halbtrocken-rasens mit vereinzelten Gruppen aus Trockengebüschen anzustreben.
Fläche C
Die in der Planzeichnung festgesetzten Flächen sind nach den Zielen des am 05.06.2003 genehmigten Rekultivierungsplanes mit geeigneten Boden entsprechend den angegebenen Planhöhen zu verfüllen und der natürlichen Gehölzentwicklung (Sukzession) zu überlassen.

1.6 Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen

§ 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB
Baugrundstücke
Die zur Anpflanzung mit Bäumen und Sträuchern umgrenzten Flächen sind mit heimischen Laubge-hölzen 1. - 3. Ordnung als Schutzpflanzung zur optischen Einbindung und Abschirmung der Gebäude anzulegen. Zulässig sind Gelanderanpflanzungen zur Abschirmung baulicher Anlagen und die Her-stellung offener Gräben, Mulden und Rigole zur Rückhaltung und Versickerung des Niederschlags-wassers.
Die in der Planzeichnung festgesetzten nicht überbaubaren Grundstücksflächen sind mit humosem Oberboden zu überseden, als Vegetationsfläche aufzubereiten und mit extensiv zu pflegendem Landschaftsrasen (RSM 7.1.2), Krautfuren oder durch das Anpflanzen heimischer Laubgehölze zu begrünen.
Fassadenbegrünung
Fensterlose Wände an Hauptgebäuden, Garagen und Nebenanlagen sind ab einer Fläche von 200,00 m² mit standortgerechten Kletterpflanzen zu begrünen, soweit hierdurch die erforderlichen technischen Anlagen oder die Anforderungen des Brandschutzes nicht beeinträchtigt werden.
Dachbegrünung
Die Bepflanzung von Dachflächen ist nur mit standortgerechten Pflanzen für Extensivbegrünung zulässig. Geeignet sind Gras-Krautbegrünungen, Sedum-Gras-Krautbegrünungen, Sedum-Moos-Krautbegrünungen und Moos-Sedum-Begrünungen.
Fläche für die Rückhaltung und Versickerung von Niederschlagswasser
Die außerhalb des Regenrückhaltebeckens befindlichen Roh- und Füllbodenflächen sind mit einem humosen Oberboden zu überseden und als Vegetationsflächen aufzubereiten. Die in der Planurkunde zeichnerisch festgesetzten Flächen sind mit Heckengehölzen heimischer Baum- und Strauchar-ten zu bepflanzen. Die gehölzfreien Bodenflächen sind mit einem extensiv zu pflegendem Landschaftsrasen (RSM 7.1.2.-Standard mit Kräutern) zu begrünen. Die zur Bewirtschaftung und Pflege erforderlichen und befahrbaren Bodenflächen sind als unbefestigte Erdwege auszubilden und mit Landschaftsrasen als Trittrasen zu begrünen.
Begrünung des Erdwalls entlang der Zufahrt
Die Erdwälle entlang der Zufahrt sind flächig mit heimischen Sträuchern und Baumarten zu bepflanzen.

1.7 Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen und sonstigen Gefahren im Sinne des Bundesimmissionsschutzgesetzes sowie zum Schutz vor solchen Einwirkungen oder zur Vermeidung oder Minderung solcher Einwirkungen zu treffenden baulichen und sonstigen technischen Vorkehrungen

§ 9 Abs. 1 Nr. 26 BauGB
Auf der festgesetzten Fläche wird ein Schutzwall errichtet.
Des weiteren sind in den Gewerbe- und Industriegebietsflächen Vorhaben (Betriebe und Anlagen) zulässig, deren Geräusche die in der folgenden Tabelle angegebenen Emissionskontingente L EK nach DIN 45691 weder tags (6:00 bis 22:00 Uhr) noch nachts (22:00 bis 6:00 Uhr) überschreiten.

Emissionskontingente L EK, tags und L EK, nachts in dB(A)/m²

Fläche	L.EK, tags	L. EK, nachts
GE 1	67	52
GE 2	67	52
GE 3	67	52
GI	72	57

Die zulässigen Emissionskontingente eines Betriebes ergeben sich aus der für diese Fläche festgesetzten zulässigen Emissionskontingenten und der jeweiligen Grundstücksgröße. Die Berechnung der zulässigen Immissionskontingenten an den verschiedenen Immissionsorten erfolgt entsprechend den Kriterien des einfachen Verfahrens der TA Lärm.

1.8 Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen und Stützmauern, soweit sie zur Herstellung des Straßenkörpers erforderlich sind

§ 9 Abs. 1 Nr. 26 BauGB
Auf den festgesetzten Flächen sind die erforderlichen Aufschüttungen und Abgrabungen, soweit sie zur Herstellung des Straßenbaukörpers notwendig sind, zu dulden. Die Flächen verbleiben in privatem Eigentum. Bis zur Fertigstellung des Straßenkörpers sind auf diesen Flächen keine dauerhaften Einfriedungen zulässig.
Entlang der Straßenbegrenzungslinie ist auf den privaten Grundstücken ein Streifen für Befestigungsmaßnahmen der Straßenverkehrsfläche zu dulden.

1.9 Flächen oder Maßnahmen zum Ausgleich gemäß § 1a Abs. 3 BauGB

§ 9 Abs. 1a BauGB
Die nach § 9 (1) 20 BauGB unter der Bezeichnung „A" festgesetzten Flächen für Ersatzmaßnahmen (Flächen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft) sowie die auszuführenden Ersatzmaßnahmen sind den privaten Baugrundstücken des Gewerbe- und Industriegebietes und der Privatstraße als Sammelersatzmaßnahme zugeordnet.
Die nach § 9 (1) 20 BauGB unter der Bezeichnung „B" festgesetzten Flächen dienen der Rekultivierung der Gesteinsabbauflächen im Bereich der mit umweltgefährdenden Stoffen belasteten Füllböden.
Die nach § 9 (1) BauGB unter der Bezeichnung „C" festgesetzten Flächen dienen der Rekultivierung derzeitiger Gesteinsabbauflächen im südlichen Plangebiet.

1.9 Höhenlage

§ 9 Abs. 2 BauGB
Im Geltungsbereich des Bebauungsplanes sind die Geländeoberflächen der Grundstücke in m ü.NN angegeben. Das sind die Höhen, auf die das Gelände im Endausbau modelliert wird.
Das der Bereich GE2 seine Hanglage behalten soll, sind dort zwei NN-Höhen festgelegt, der niedrigste und der höchste Punkt des Geländes.

1.10 Flächen deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind

§ 9 Abs. 5 Nr. 3 BauGB
Im Geltungsbereich des Bebauungsplanes befindet sich eine Altablagerung, die nachrichtlich gekennzeichnet ist. Es handelt sich hierbei um eine Ablagerung von Siedlungsabfällen.
Eine Orientierende umweltchemische Untersuchung des Büros Baucontrol konnte den Verdacht auf eine Bodenbelastung ausräumen.
Dennoch wird aus Vorsorgegründen und als "Warnfunktion" auf die mögliche grundwasserspezifische Gefährdung durch die Bodenbelastung hingewiesen. (Vgl. hierzu Orientierende umweltchemische Untersuchung des Büros Baucontrol vom 17.08.2007)
Baumaßnahmen im Bereich der Altablagerungen müssen durch einen im Altlastenbereich erfahrenen Gutachter begleitet werden. Sollten unerwartete Kontaminationen oder Siedlungsabfälle angetroffen werden, so ist unverzüglich die Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord, Regionalstelle Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft, Bodenschutz, Kurfürstenstraße 12-14 in 56068 Koblenz, zu benachrichtigen.
Kontaminiertes Material und Abfälle sind ggf. zu separieren und zwischenzulagern. Dem Gutachter obliegt es zu entscheiden, ob es sich bei den bewegten Massen um Abfall (Bauschutt) oder Boden handelt. Das Material ist entsprechend dieser Einschätzung ggf. zu beproben und einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.

2 Bauordnungsrechtliche Festsetzungen

§ 9 (4) BauGB i.V.m. § 88 (3) und (6) LBauO

Dachneidekung
Heilgraues und lichtreflektierendes Dacheindeckungsmaterial ist unzulässig, ausgenommen Kiesschüttungen bei Flachdächern.
Dachbegrünungen sind außerdem zulässig.
Einfriedungen
Einfriedungen sind nur als maximal 2,50 m hohe Stabmattenzäune, Gitterdrahtzäune und Maschendrahtzäune einschließlich eines max. 0,20 m hohen massiven Sockels zulässig.
Gestaltung unbebauter Flächen bebauter Grundstücke
Die unbebauten Flächen bebauter Grundstücke sind, soweit sie nicht für eine andere zulässige Nutzung beansprucht werden, als extensiv begrünte Vegetationsflächen in Form von Landschaftsrasen, Krautfluren oder als Gehölzfläche aus heimischen Gehölzarten anzulegen. Die dort vorhandenen Bodenflächen aus Gesteinsabraum, Füllboden und Rohboden sind mit einem humosen Oberboden zu überseden und als Vegetationsfläche aufzubereiten.

3 Pflanzlisten

In den Ausführungen des landespflegerischen Planungsbeitrages sind vor allem Bäume, Sträucher und sonstige Bepflanzungen zusammengestellt, die sich nach den Kriterien einer standortgerechten Artenzusammensetzung besonders für die Verwendung im Baugebiet und innerhalb der Ersatzflächen eignen.
Bei den aufgeführten Arten handelt es sich um eine nicht abgeschlossene Vorschlagsliste, die durch Bäume, Sträucher, Kletterpflanzen, Gräser und Stauden vergleichbarer Arten erweitert werden kann. Eine Gliederung nach verschieden Pflanzengrößen oder Formen erfolgt nicht. Die Arten, die gepflanzt werden, bedürfen einer Überprüfung auf einzuhaltende Mindestgrenzabstände nach den nachbarrechtlichen und bauordnungsrechtlichen Bestimmungen.

Anlage A

Lfd. Nr.	Nr. der 4. BImSchV	Zugelassene Gewerbebetriebe
86	2.1 (2)	Steinbrüche, in denen Sprengstoffe oder Flammmittel mit verminderter Leistung
87	2.2 (2)	Anlagen zum Brechen, Mahlen oder Klassieren von Steinen, Erden, Kreide, ausgen. Schlösser und Abbruch-material, ausgenommen Klassieranlagen für Sand oder Kies
88	2.5 (2)	Anlagen zum Mahlen von Gips, Kieselgur, Magnesit, Mineralfarbe, Muschelschalen, Talkum, Ton, Tuff (Trass) oder Zementklinker
90	2.7 (1)	Anlagen zum Blähen von Perlite, Schiefer oder Ton
92	2.12 (2)	Anlagen zur Herstellung von Kalksandstein, Gasbe-tonstein oder Faserzementplatten oder Dachpfannen
93	2.14 (1+2)	Anlagen zur Herstellung von Formstücken unter Ver-wendung von Zement oder anderen Bindemitteln in geschlossenen Hallen
98	3.12 (2)	Herstellung von Böden, Hägeln, Nieten, Muttern, Schrauben, Kugeln o.ä. metallischen Normteilen durch Drucktumbman
101		Anlagen zur Herstellung von Eisen- o. Stahlbaukons-truktionen in geschlossenen Hallen
109	4.9 (1+2)	Anlagen zum Erschmelzen von Natur- oder Kunsthar-zen