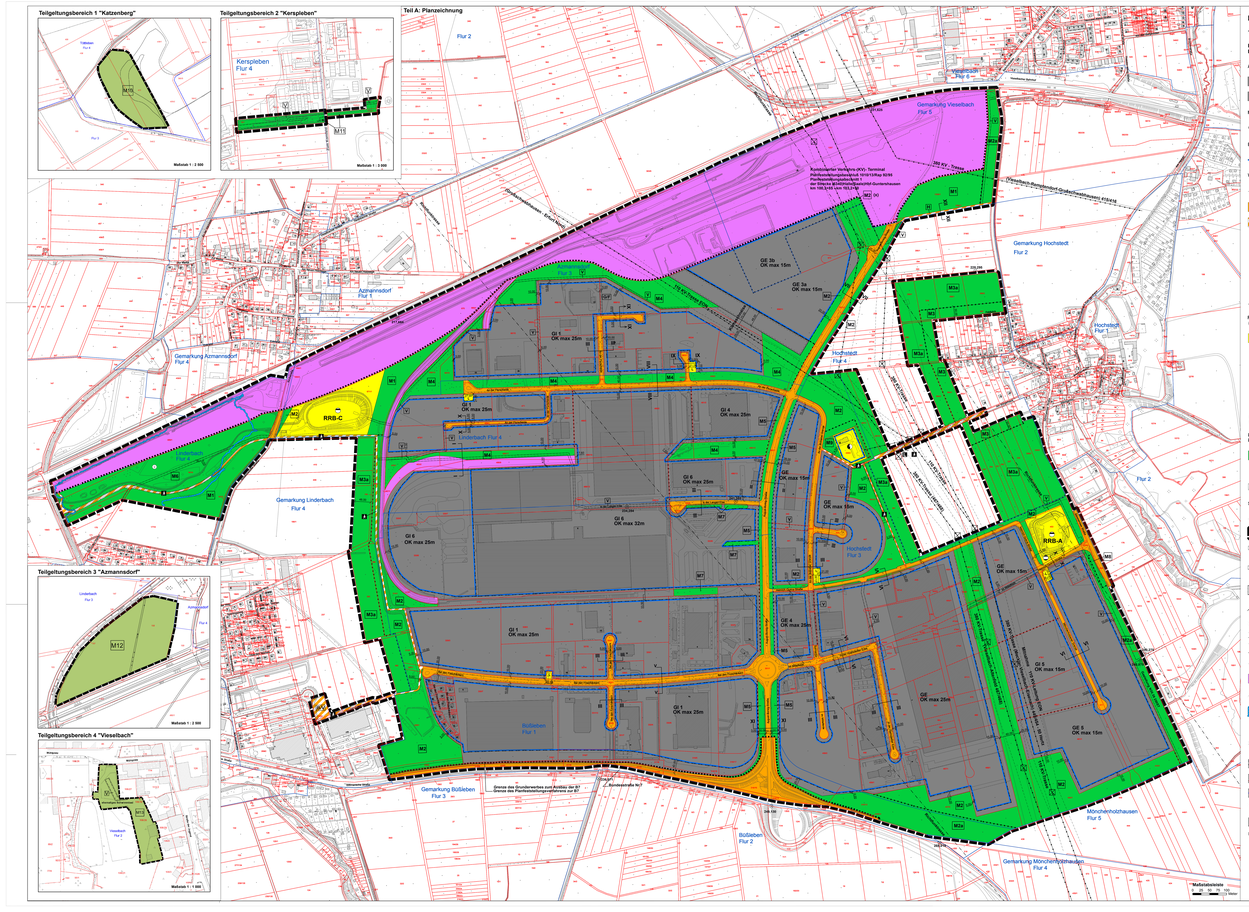

Planzeichenerklärung

1. Zeichnerische Festsetzungen

Planungsrechtliche Festsetzungen nach § 9 BauGB, BauNVO und Planzeichenverordnung

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

- Gewerbegebiete (§ 8 BauNVO)
- Industriegebiete (§ 9 BauNVO)

Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, § 16 BauNVO)

- OK max 20m — Oberkante Gebäude maximal 10m baulicher Anlagen als Höchstmaß in Meter

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

- Baugrenze (§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, §§ 22 und 23 BauNVO)

Verkehrsflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)

- Straßenbegrenzungslinie
- Straßenverkehrsfläche (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)
- Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)
  - Zweckbestimmung
  - A öffentlicher Fußweg / Radweg
  - Hauptverkehrsstraße / Radpunkt durch die Feuerwehr-(LPN) und Fuß-Radweg
  - BV Hauptverkehrsverbindungsweg Fuß-Radweg
  - L Landwirtschaftsweg
- Bereich ohne Ein- und Ausfahrt (§ 9 Abs. 1 Nr. 4, 11 BauGB)

Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung (§ 9 Abs. 1 Nr.12, 14 BauGB)

- Versorgungsanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 12, 14 BauGB)
  - Zweckbestimmung
  - Elektrizität (§ 9 Abs. 1 Nr. 12, 14 BauGB)
  - Gas (§ 9 Abs. 1 Nr. 12, 14 BauGB)
  - Abwasser (§ 9 Abs. 1 Nr. 12, 14 BauGB)
  - L Leichtwasserversorgung
- RRB-A/ RRB-C Regenrückhaltebecken A und C

Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 21 BauGB)

- Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)
- Anpflanzungen von Bäumen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25 a BauGB)
- M1- M13 Maßnahmen entsprechend textlicher Festsetzung

Sonstige Planzeichen

- Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung (z.B. von Baugebieten oder Abgrenzung des Maßes der Nutzung innerhalb eines Baugebietes (§ 16 Abs. 5, § 16 Abs. 5 BauNVO)
- Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans (§ 9 Abs. 7 BauGB)
- M Gas- Fahr- und Leitungsrechten zu belastende Flächen zugunsten der Versorgungsträgern (§ 9 Abs. 1 Nr. 21 BauGB)
- LF Gas- und Fahrrechten zu belastende Flächen zugunsten der Stadt Erfurt (§ 9 Abs. 1 Nr. 21 BauGB)
- Umgrenzung der Flächen, die von der Bebauung freizuhalten sind (§ 9 Abs. 1 Nr. 10 BauGB)
- R,SP, Maßlinie, Maßzahl in Meter

2. Nachrichtliche Übernahmen

- Hauptversorgungsleitung, oberirdische Elektrizitätsleitungen mit Schutzzone (§ 9 Abs. 1 Nr. 13 BauGB)
- Richtfeuerstrecke
- Standort Leitungsmasten der Stromversorger
- Flächen für Bahnanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)
- Umgrenzung von Flächen für die Wasserwirtschaft, der Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses (§ 9 Abs. 1 Nr. 16 BauGB)
- Überschwemmungsgebiet (§ 9 Abs. 1 Nr. 16 BauGB)

3. Zeichnerische Hinweise und Planzeichen ohne Festsetzungscharakter

- Vorhandene Gebäude
- Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer
- Flurgrenze
- 255,015 Höhenlinien des vorhandenen Geländes als Höhenpunkte in Meter ü. NHN, Höhenlinienlinien
- Böschung im Bestand
- Lage der Schnitte durch die Verkehrsflächen mit eingetragener Zweckbestimmung (s. Begründung)

Teil B: Textliche Festsetzungen

PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN NACH § 9 Abs. 1 bis 3 BauGB

A. PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN (§ 9 Abs.2 BauNVO, ThüBO)

Nr.	Festsetzung	Einbindung
1.	**ART DER BAULICHEN NUTZUNG**	(§ 9 Abs.1 BauGB)
1.1	**Für die Gewerbegebiete (GE) wird festgesetzt:**	(§ 9 Abs.1 BauNVO)
1.1.1	Die nach § 8 Abs.2 Nr. 1 BauNVO ohne Gewerbeanlagen zulässigen Anlagen für sportliche Zwecke sind nicht zulässig, sie werden hiermit ausgeschlossen zulässig.	(§ 1 Abs.6 BauNVO i.V.m. § 1 Abs. 5 BauNVO)
1.1.2	Die nach § 8 Abs. 2 Nr. 2 und 3 BauNVO allgemein zulässigen Gewerbe-, Büro- und Verwaltungsgebäude sind nur zulässig, wenn Flächen Zwecke bei zu ausnahmsweise zulässig.	(§ 1 Abs.6 BauNVO)
1.2	**Für die Industriegebiete (GI) wird festgesetzt:**	(§ 9 Abs.1 BauNVO)
1.2.1	Die nach § 9 Abs. 2 Nr. 1 BauNVO ohne Gewerbeanlagen zulässigen Anlagen für sportliche Zwecke sind nicht zulässig, sie werden hiermit ausgeschlossen und Schank- und Speisewirtschaften auf nur zulässig, wenn Flächen Zwecke.	(§ 1 Abs.6 BauNVO i.V.m. § 1 Abs. 5 BauNVO)
1.3	**Für die Gewerbegebiete (GE) und die Industriegebiete (GI) wird festgesetzt:**	(§ 6 und 9 BauNVO)
1.3.1	Die nach § 8 Abs. 3 Nr. 1 BauNVO ausnahmsweise zulässigen Anlagen als Ausnahmen Einzelhandelsbetriebe sind nicht zulässig.	(§ 1 Abs.6 BauNVO i.V.m. § 1 Abs. 5 BauNVO)
1.3.2	Abweichend davon ist Einzelhandel ausnahmsweise zulässig, im Zusammen und funktionalen Zusammenhang mit dem Hauptbetrieb, wenn die Verkaufsfläche nicht mehr als 10 % der Bruttogeschossfläche und nicht mehr als 200 qm Verkauf selbst produktiver oder handwerklich Produkte dient.	(§ 1 Abs.6 BauNVO i.V.m. § 1 Abs. 5 BauNVO)
1.3.3	Die Anlagen und Einrichtung von und dem Zeitraum Einzelhandelsbetriebe sind nicht zulässig, wenn Einzelhandelsbetriebe an dieser Stelle nicht zulässig sind.	(§ 1 Abs.10 BauNVO)
1.4	**Gliederung der Gebiete nach deren besonderen Einzelzweckbestimmung:**	(§ 1 Abs.4 Nr.2 BauNVO)
	In den GE und GI sind nur solche Vorhaben (Betriebe und Anlagen) zulässig, deren Geräusche die an den Grenzen zu benachbarten Gebieten (Immissionsort IO) nach DIN 45691 "Geräuschkontingentierung" vom Dezember 2006 folgende Immissionskontingente (IK) tagsüber (06.00 Uhr) nicht mehr als (22.00 Uhr) nicht mehr als (22.00 Uhr 06.00 Uhr) nicht überschreiten.	

Emissionskontingente tags und nachts (dB)

Immissionsorte		Ackerfläche Erfurt-Ost (Erfurter Straße / Straße der Thüringer Landwirtschaft)	Ackerfläche Erfurt-Ost (Erfurter Straße / Straße der Thüringer Landwirtschaft)	Ackerfläche Vieselbach (Gewerbe)	Ackerfläche Hochstedt (Gewerbe)	Hochstedt Nordwestlicher Ortsrand	Hochstedt Nordwestlicher Ortsrand
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
Teilfläche	Emissionskontingent						
TGB 1	55	55	40	55	40	55	40
TGB 2	55	55	40	55	40	55	40
TGB 3	55	55	40	55	40	55	40
TGB 4	55	55	40	55	40	55	40
TGB 5	55	55	40	55	40	55	40
TGB 6	55	55	40	55	40	55	40
TGB 7	55	55	40	55	40	55	40
TGB 8	55	55	40	55	40	55	40
TGB 9	55	55	40	55	40	55	40
TGB 10	55	55	40	55	40	55	40
TGB 11	55	55	40	55	40	55	40
TGB 12	55	55	40	55	40	55	40
TGB 13	55	55	40	55	40	55	40
TGB 14	55	55	40	55	40	55	40
TGB 15	55	55	40	55	40	55	40
TGB 16	55	55	40	55	40	55	40
TGB 17	55	55	40	55	40	55	40
TGB 18	55	55	40	55	40	55	40
TGB 19	55	55	40	55	40	55	40
TGB 20	55	55	40	55	40	55	40

Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691 in der Fassung "Geräuschkontingentierung" vom Dezember 2006 Abschnitt 5, wobei in der Gleichung (6) der Wert 2 durch den Wert 1 ersetzt ist.

1.5	**Baulinie Festsetzungen**	(§ 9 Abs. 2 Satz 1 Nr.2 BauGB)	
	Es gelten die Festsetzungen der Bebauungsplan Nr. 57 "Gewerbegebiet Erfurt-Ost" und Nr. 5.0 und eine Gewerbegebiet Erfurt-Ost und 2.		
2.0	**Höhe der baulichen Anlage**	(§ 19 BauNVO)	
	Die Oberkante baulicher Anlagen (OK max) wird der Höchste Punkt baulicher Anlagen.	(§ 16 Abs. 1 BauNVO)	
	Die Oberkante baulicher Anlagen (Höchstwerten) in der nebenstehen Gebäuden in Meter.		
3.	**MAßE DER BAULICHEN NUTZUNG**	(§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)	
3.1	**Grundflächenzahl (GRZ) und Geschossflächenzahl (GFZ)**	(§ 19 und § 20 BauNVO i.V. m. § 17 BauNVO)	
	Für die Industriegebiete (GI) und Gewerbegebiete (GE) wird die Grundflächenzahl von 0,8 und eine Geschossflächenzahl von 2,4.		
3.2	**Höhe der baulichen Anlage**	(§ 19 BauNVO)	
	Die Oberkante baulicher Anlagen (OK max) wird der Höchste Punkt baulicher Anlagen.	(§ 16 Abs. 1 BauNVO)	
	Die Oberkante baulicher Anlagen (Höchstwerten) in der nebenstehen Gebäuden in Meter.		
3.3	Die festgesetzten Höhen dürfen ausnahmsweise durch untergeordnete Bauteile und baulische Anlagen überschritten werden.		
4.	**BAUWEISE, BAUGRENZEN, BAUGRENZEN, ÜBERBAUBARE UND NICHTÜBERBAUBARE FLÄCHEN**	(§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB	
5.1	**Abweichende Bauweise**	(§ 22 Abs. 4 BauNVO)	
	Auf die Industrie- und Gewerbegebiete (GI und GE) gilt die abweichende Bauweise:		
	Die Gebäudelänge darf 50 Meter nicht überschreiten.		
	Es gelten die Bauvorschriften nach § 22 Abs. 4 Satz 2 BauNVO (Gebäude nicht).		
5.2	**Überschreitung der Baugrenzen**	(§ 23 Abs. 3 Satz 2 BauNVO)	
	Die Baugrenzen können ausnahmsweise und ausnahmsweise der Bereich der Einzelhandelsgebäude für Baukörper Anlagen zulässig, die betriebsbedingt für Technik und Funktionen der Gebäude erforderlich sind, nicht mehr oder eine Überbauung des Anschlussgleises erforderlich.		
5.3	Nebenanlagen nach § 14 BauNVO und baulische Anlagen nach § 23 Abs. 5 BauNVO sind auf den Flächen zulässig und zwar in den den der Fahrbahnen zugewandten Seiten der Gebäuden, ausgenommen Fahrbahnen nur ausnahmsweise zulässig wenn durch die Festsetzung nach 5.1 gesetzt ist.	(§ 23 Abs. 5 BauNVO)
6.	**VOM BEBAUUNG FREI ZU HALTENDE FLÄCHEN**	(§ 9 Abs. 1 Nr. 10 BauGB)
6.1	In der von Bebauung frei zu haltenden Fläche "Nicht machbarkeit" im Gewerbegebiet GE 3a sind baulichen Anlagen nicht ausnahmsweise zu. Hier, 5.0 m zulässig.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 10 BauGB)
6.2	**FLÄCHEN FÜR DIE BEICHAUSLÜNG UND DIE ABGRENZUNG VON NEGENSCHLÄGEN**	(§ 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB)
6.2.1	Die Regenrückhaltebecken (RRB) sind in naturnaher Bauweise nach RAS - Ew "Landschaftsbauliche Gestaltung von Entwässer" Kapitel 3/5 des Entwässerungsplanes und Kapitel 3/5 des Entwässerungsplanes und der Verordnung von Niederschlagswasserbeseitigung und Ableitung in Form der ausgewiesenen Flächen.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 14 BauGB)
6.2.2	Die Ausgestaltung der Ufer und der Böschungen sowie der Bepflanzung (Ufergehölze) zu gestalten.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 14 BauGB)
6.3	**VERSIEGELUNGSVERSUCH BESTIMMTER LUFT-VERUNREINIGENDER STOFFE**	(§ 9 Abs. 1 Nr. 23a BauGB
6.3.1	In Feuerungsanlagen, die nach Inkraftreten des Bebauungsplanes neu errichtet oder verändert werden, dürfen keine festen oder flüssigen Brennstoffe verwendet werden.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 23a BauGB
	Ausgenommen davon sind ausnahmsweise feste und flüssige Brennstoffe zulässig, wenn zum Zeitpunkt der Errichtung der Anlagen die Einhaltung der Grenzwerte "Bauer Kriegt" gewährleist ist und Feuerungsanlagen mit festen Brennstoffen ausgenommen zulässig wenn Anlagen zur Erzeugung von Wärmeenergie mit Kraftwärmekopplung gebaut werden kann.	
7.	**BEPFLANZUNGSFESTSETZUNGEN VON AUSGLEICHSMAßNAHMEN**	(§ 9 Abs. 1 Nr. 25 BauGB i.V. m. § 17 Abs. 3 BauGB)
	Folgende Festsetzungen sind sinnvoll gewegnete Maßnahmen dienen dem Ausgleich für Eingriffe in Natur und Landschaft auf den Baugrundstücken. Grundlagen sind die Flächen GE 5b, sich werden dieses zugeordnet.	
	Die festgesetzten Maßnahmen auf den festgesetzten Ausgleichsflächen dienen dem Ausgleich für Eingriffe in Natur und Landschaft auf den Baugrundstücken. Die Ausgleichsmaßnahmen sind in Form von Anpflanzungen und Ansaat zu gestalten.	
	Eine Teilfläche von 6.400 qm der festgesetzten Maßnahmen auf den Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 3a in der Gemarkung Linderbach, Flur 4 Flurstück 17 und 18 sind als Ausgleichsfläche für Eingriffe in Natur und Landschaft auf den Grundstücken.	
	Die Ausgleichsmaßnahmen sind wie folgt zu gestalten:	
	Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
7.1	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 1 sind insgesamt 270 Bäume und 1.000 Sträucher, 2 m Abstand, gemäß anliegende Gestaltung zu pflanzen.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 25 a BauGB)
	Die Bäume müssen einen Stammumfang von 20/25 cm und Sträucher 2 x verpflanzt sein.	
	Die Pflanzgruppen müssen aus mindestens 10 Bäumen und 12 Sträuchern.	
	Die Flächen sind im Dörgen mit neolig wechselnden Gehölzen (Landbaumer Leitbilder) zu bepflanzen.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind wie folgt zu gestalten:	
	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 2 ist der naturnahe Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Bäumen auf flachen Böschungen anzulegen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen und alleinstehenden Gehölzpflanzungen. Sowie ist der Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Rebelbestand ist der Entwicklungsziel ist Rudelbildungsphase: Artenzusammensetzung zu entwickeln. Die Pflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
	Die Bepflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
7.2	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 3 sind insgesamt 270 Bäume und 1.000 Sträucher, 2 m Abstand, gemäß anliegende Gestaltung zu pflanzen.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 25 a BauGB)
	Die Bäume müssen einen Stammumfang von 20/25 cm und Sträucher 2 x verpflanzt sein.	
	Die Pflanzgruppen müssen aus mindestens 10 Bäumen und 12 Sträuchern.	
	Die Flächen sind im Dörgen mit neolig wechselnden Gehölzen (Landbaumer Leitbilder) zu bepflanzen.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind wie folgt zu gestalten:	
	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 3 ist der naturnahe Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Bäumen auf flachen Böschungen anzulegen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen und alleinstehenden Gehölzpflanzungen. Sowie ist der Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Rebelbestand ist der Entwicklungsziel ist Rudelbildungsphase: Artenzusammensetzung zu entwickeln. Die Pflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
	Die Bepflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
7.3	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 4 ist der naturnahe Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Bäumen auf flachen Böschungen anzulegen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen und alleinstehenden Gehölzpflanzungen. Sowie ist der Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Rebelbestand ist der Entwicklungsziel ist Rudelbildungsphase: Artenzusammensetzung zu entwickeln. Die Pflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
	Die Bepflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
7.4	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 5 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
7.5	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 6 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
7.6	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 7 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
7.7	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 8 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
7.8	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 9 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
7.9	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 10 (Teilgebietsgebiet 1, Gemarkung Linderbach, Flur 4 Flurstück 1,3a ha) ist eine Maßnahmen mit Entwicklungsziel "Trockenrasen" zu entwickeln.	
	Entwicklung der Trockenrasenfläche durch Initialpflanzung gebiete Anlehne 4 und Ausnutzung der Sukzession zu entwickeln.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind wie folgt zu gestalten:	
	Auf der Fläche M9 wird eine mit einem Fahrweg zu versehende Grünlandnutzung angelegt. Es ist eine Fläche von ca. 1 ha.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
7.10	**VERWENDUNGSVERBOT BESTIMMTER LUFT-VERUNREINIGENDER STOFFE**	(§ 9 Abs. 1 Nr. 23a BauGB
7.10.1	In Feuerungsanlagen, die nach Inkrafttreten des Bebauungsplanes neu errichtet oder verändert werden, dürfen keine festen oder flüssigen Brennstoffe verwendet werden.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 23a BauGB
	Ausgenommen davon sind ausnahmsweise feste und flüssige Brennstoffe zulässig, wenn zum Zeitpunkt der Errichtung der Anlagen die Einhaltung der Grenzwerte "Bauer Kriegt" gewährleist ist und Feuerungsanlagen mit festen Brennstoffen ausgenommen zulässig wenn Anlagen zur Erzeugung von Wärmeenergie mit Kraftwärmekopplung gebaut werden kann.	
8.	**MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ, ZUR PFLEGE UND ZUR ENTWICKLUNG VON BODEN, NATUR UND LANDSCHAFT**	(§ 9 Abs.1 Nr. 20 BauGB
8.1	In den Gewerbe und Industriegebieten gilt:	
	Die Grundstücksfläche ist mindestens zu 20 % mit einer vorgegebenen Pflanzen gestalten. Die Bepflanzung ist Verminderung mit wasserdurchlässigen Stellen und Wege, Plätze, Stellplätze, Lagerplätze und ähnlichen Flächen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen zu bepflanzen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen zu bepflanzen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen zu bepflanzen.	
8.2	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M1 sind naturnahe Laubwald- und Gebüschbestände zu entwickeln.	
	In Innern der Waldbestände hat der Anteil der Baume 1. Ordnung 70 %, der Anteil der Baume 2. Ordnung 30 % zu betragen. Der Anteil der Sträucher ist abwechselnd zu gestalten. Die Bepflanzung ist durch reparnäßige Mahd ab der 3. Jahre zu halten. Die Bepflanzung ist mit folgenden Gehölzen:	
	Zusammensetzung der Hauptarten Laubgehölze:	
	- Stieleiche und Winterlinde bestehender Laubbestand	
	- Feldahorn	
	- Feldahornbaum in den Waldbestäuben	
	- Anlage von Stieleiche und einzelnen Feldahornbäumen in Lichtlagen und an exponierten Stellen	
	Die Anlage eines waldartigen Waldsaumes mit folgenden Gehölzen ist vorzunehmen:	
	Zone 1: Ausmäuchsteifen 3 - 5 reihe Gebüschpflanzung mit Sträuchern und Bäumen	
	Zone 2: Ausmäuchsteifen 3 m breite Strauchzone aus Schlehen, Schlehe, Haselnuss, Hundsrose, Pfaffenhütchen	
	Zone 3: Ausmäuchsteifen 7 m breit aus Eberesche, Wildapfel, Wildbirne, Feldahorn, Hainbuche, Vogelkirsche, Mehlbeere u. a.	
	Die Bepflanzung ist durch reparnäßige mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen zu bepflanzen.	
8.3	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 2 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen zu bepflanzen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen zu bepflanzen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen zu bepflanzen.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
8.4	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 3 sind insgesamt 270 Bäume und 1.000 Sträucher, 2 m Abstand, gemäß anliegende Gestaltung zu pflanzen.	(§ 9 Abs. 1 Nr. 25 a BauGB)
	Die Bäume müssen einen Stammumfang von 20/25 cm und Sträucher 2 x verpflanzt sein.	
	Die Pflanzgruppen müssen aus mindestens 10 Bäumen und 12 Sträuchern.	
	Die Flächen sind im Dörgen mit neolig wechselnden Gehölzen (Landbaumer Leitbilder) zu bepflanzen.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind wie folgt zu gestalten:	
	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 3 ist der naturnahe Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Bäumen auf flachen Böschungen anzulegen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen und alleinstehenden Gehölzpflanzungen. Sowie ist der Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Rebelbestand ist der Entwicklungsziel ist Rudelbildungsphase: Artenzusammensetzung zu entwickeln. Die Pflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
	Die Bepflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
8.5	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 4 ist der naturnahe Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Bäumen auf flachen Böschungen anzulegen. Die Bepflanzung ist mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen und alleinstehenden Gehölzpflanzungen. Sowie ist der Rebelt mit einer Mischung aus Sträuchern und Rebelbestand ist der Entwicklungsziel ist Rudelbildungsphase: Artenzusammensetzung zu entwickeln. Die Pflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
	Die Bepflanzung ist gemäß Anlehne 4 zu gestalten.	
8.6	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 5 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	
	Die Bepflanzung der Flächen ist gemäß Anlehne 4 festzusetzen.	
8.7	Auf den festgesetzten Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft M 6 ist eine Erhalt und Entwicklung einer dicht aufgebauten Laubgehölzpflanzung mit einheimischen, standortgerechten Gehölzen (Landbaumer Leitbilder sowie einer Randpflanzung, Ortsrandeingrünung, Entwicklungsziel: Feldgehölz, Ortsrand, Ortsrandeingrünung und Fortsetzung von Kleinbestandsbäumen und Sträuchern.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Entwicklung einer extensiv genutzten Wiese auf einer Fläche/ausgrüne von 3,6ha ha.	
	Die festgesetzten Maßnahmen sind nach Fertigstellung, Unterhaltung, Entwicklungsziel, Entwicklung, Pflege und Nutzung zu gestalten.	