

Begründung

Industrie- und Gewerbepark „Am Fläming II“ Schoppsdorf

Planfassung

Planverfasser:
Ingenieurbüro Marc Randel
Magdeburger Straße 30
39288 Burg

Inhaltsverzeichnis:

| | Seite |
|--|--------------|
| 1.0. Allgemeines | 1 |
| 1.1. Planungsvoraussetzungen | |
| 1.2. Erforderliche Bedarfsdrainungsmaßnahmen - 2. Entwurf des Bebauungsplanes Industrie- und Gewerbepark „Am Fläming II“ Schoppsdorf | 1 |
| 1.3. Zugehörigkeit des Planungsraumes | 2 |
| 1.4. Räumlicher Geltungsbereich | 3 |
| 1.5. Landschaftliche und städtebauliche Bedingungen | 3 |
| 1.6. Bestandsaufnahme im Geltungsbereich | 4 |
| 1.7. Entwicklung aus der Flächennutzungsplanung | 5 |
| 1.8. Begründung des Plankonzeptes | 5 |
| 1.9. Inhalt und Ziel der Planung | 7 |
| 1.10. Rechtliche Grundlagen | 8 |
| 1.11. Kartengrundlage | 9 |
| 1.12. Vervielfältigungserlaubnis und Verbreitung | 9 |
| 2.0. Begründung der Festsetzungen des Bebauungsplanes | 10 |
| 2.1. Art und Maß der baulichen Nutzung | 10 |
| 2.2. Bauweise, überbaubare Flächen | 10 |
| 2.3. Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses | 10 |
| 2.4. Grünflächen | 11 |
| 2.5. Hinweise zum Geländestreifen am Gewässer | 11 |
| 3.0. Verhältnis zu anderen Planungen | 12 |
| 3.1. Regionalplanung und Landesplanung | 12 |
| 3.2. Fachplanungen | 15 |
| 3.3. Naturschutzrechtliche Planungen und FFH- Gebiete | 15 |
| 4.0. Räumliche Anbindung, Erschließung | 16 |
| 4.1. Verkehrserschließung | 16 |
| 4.2. Trinkwasserversorgung | 16 |
| 4.3. Abwasserentsorgung | 17 |
| 4.4. Niederschlagsentwässerung | 17 |
| 4.5. Elektroenergie-, Gasversorgung | 18 |
| 4.6. Deutsche Telekom Netzproduktion GmbH | 18 |
| 4.7. Abfallentsorgung | 19 |
| 5.0. weitere Standortbedingungen | 19 |
| 5.1. Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt | 19 |
| 5.2. Landesamt für Geologie und Bergwesen | 19 |
| 5.3. Hinweise zum Wasserwerk/ Schutzzonenfestlegung | 20 |
| 5.4. Brand- und Katastrophenschutz | 20 |
| 5.5. Wasserbehörde | 20 |
| 5.6. vorbeugender Brandschutz | 22 |
| 5.7. Wehrbereichsverwaltung Ost, Militärische Luftfahrtbehörde | 22 |
| 5.8. Amt für Landwirtschaft, Flurneuordnung und Forsten, Altmark | 23 |
| 6.0. Flächenbilanz | 24 |

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schopsdorf
Planfassung

1.0. Allgemeines

1.1. Planungsvoraussetzungen

Der Gemeinderat der Gemeinde Schopsdorf hat in seiner öffentlichen Sitzung am 31.08.10 die Aufstellung des Bebauungsplanes Industrie-und Gewerbepark "Am Fläming II" beschlossen. Am 1. Juli 2012 wurde Schopsdorf mit den Ortsteilen Gottesforth und Sandforth zur Stadt Genthin eingemeindet.

1.2. Erforderliche Bedarfsdrängungsmaßnahmen- 2. Entwurf des Bebauungsplanes Industrie-und Gewerbepark "Am Fläming II" Schopsdorf

In der Folge der Abwägungsvorbereitung auf der Grundlage der Stellungnahmen zum Entwurf des Bebauungsplanes vom April/Mai/Juni 2013 erfolgte der Hinweis auf vorhandene Entwässerungsgräben oder Dränagen, die erhalten bleiben oder so neu verlegt werden müssen, dass eine Vernässung der betreffenden Flächen ausgeschlossen wird.

Auf der Grundlage eines Baugrundgutachtens und insbesondere der konzeptionellen Voruntersuchung zur Entwässerung (empfohlene Entwässerungsstrategie) ist der Südrand des geplanten Industrie- und Gewerbeparks durch eine Senkenlage mit Vernässungsmerkmalen ausgebildet.

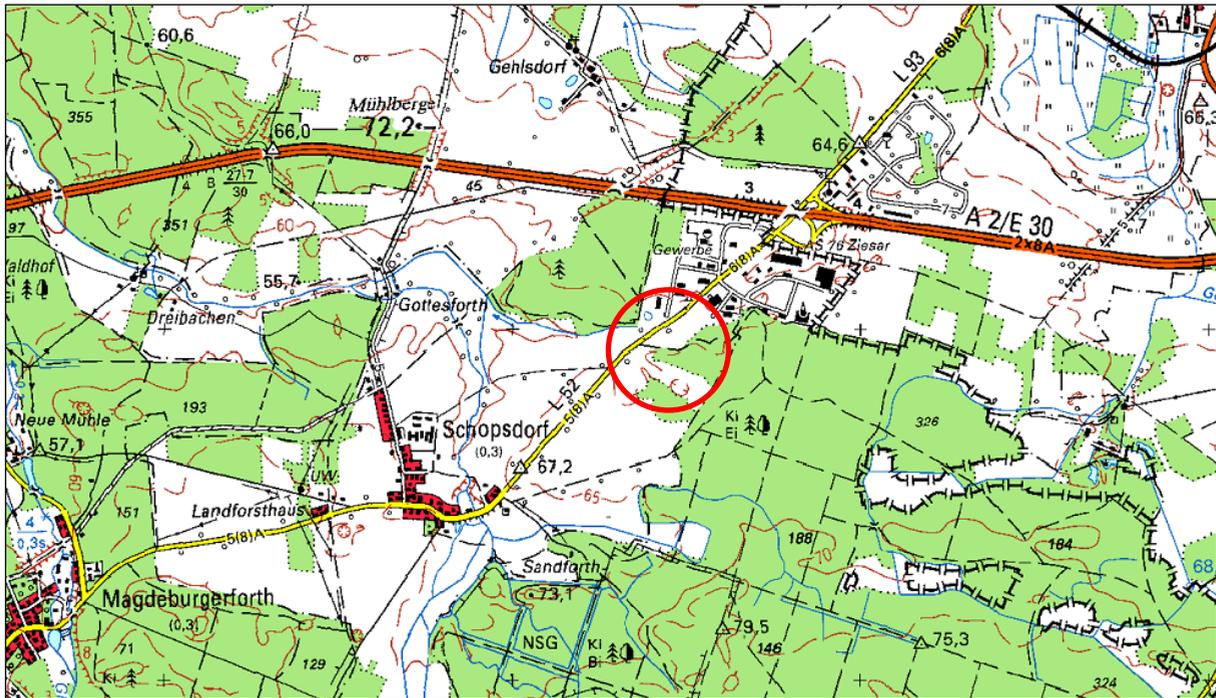
Um den problematischen Entwässerungsbereich gänzlich auszuschließen ist eine Verkleinerung des bebaubaren Teiles des Industrie- und Gewerbeparks sinnvoll. Der Entwurf des Bebauungsplanes Industrie-und Gewerbepark"Am Fläming II" wurde dahingehend überarbeitet.

Das Baugrundgutachten und die konzeptionelle Voruntersuchung zur Entwässerung (empfohlene Entwässerungsstrategie) liegen den Unterlagen des Bebauungsplanes in der Anlage bei.

Begründung
 Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
 "Am Fläming II" Schopisdorf
 Planfassung

1.3. Zugehörigkeit des Planungsraumes

Lage in der Region



Der OT Schopisdorf liegt im Landkreis Jerichower Land. Schopisdorf liegt ca. 20 km südöstlich von Genthin am Rande des Landschaftsschutzgebietes Möckern - Magdeburgerforth.

Nachbarkommunen sind:

- | | | |
|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| - im Norden | Einheitsgemeinde Stadt Jerichow | Landkreis Jerichower Land |
| - im Osten | Einheitsgemeinde Stadt Jerichow | Landkreis Jerichower Land |
| -im Osten | | Landesgrenze zu Brandenburg |
| -Stadt Ziesar | | Landkreis Potsdam Mittelmark |
| -Gemeinde Bukautal | | Landkreis Potsdam Mittelmark |
| -im Süden | Stadt Möckern | Landkreis Jerichower Land |
| -im Westen | Gemeinde Elbe – Parey | Landkreis Jerichower Land |

Die Fläche der Gemarkung beträgt 6,55 km² 655 ha
 Der OT Schopisdorf hat 289 Einwohner, davon 144 Männer und 145 Frauen.

1.4. Räumlicher Geltungsbereich

Der räumliche Geltungsbereich des Bebauungsplanes liegt innerhalb der Flur 3 der Gemarkung Schoppsdorf und umfasst die Flurstücke:
22, 23/2, 24/2, 24/3, 25/1, 27, 53/20, 27,19, 8/2, 8/4

Der Geltungsbereich wird unmittelbar begrenzt:
im Norden durch das Gewerbegebiet/ Industriegebiet „Am Fläming“
im Osten durch Waldflächen,
im Süden durch die Ackerflächen,
im Westen durch die Landesstraße nach Schoppsdorf.

Der Bereich umfasst eine ca. 21 ha große Fläche.

1.5. Landschaftliche und städtebauliche Bedingungen

Der OT Schoppsdorf liegt in der naturräumlichen Einheit des Hochflämings.
Der Landschaftsrahmenplan für den Landkreis Jerichower Land und den Altkreis Burg von 1996 weist für den Planungsraum eine Landschaftseinheit Burg- Ziesarer Vorfläming aus.

Der Planungsbereich ist geprägt durch intensiv ackerbauliche Nutzung des Bodens und durch Waldflächen.

Der betreffende Bereich umfasst eine ca. 21 ha große Fläche,
davon eine Waldfläche von ca. 8 ha, eine Ackerfläche von ca. 13 ha.

Im Umfeld des Planbereiches grenzt die sandige Endmoränenlandschaft der Fläminghochfläche an die Reesdorfer Niederung. Die Endmoränenzüge wurden in der Saaleeiszeit gebildet und reichen von Schermen über die Eichberge bei Magdeburgerfort bis Bukau. Entsprechend der Verbreitung der saalezeitlichen bis holozänen Sedimente wird der Boden im Plangebiet und dessen Umfeld durch Braunerde-Fahlerden und erodierte oder podsolige Braunerde-Fahlerden bestimmt. Die Böden im unmittelbaren Planungsgebiet bestehen aus ackerbaulich relativ geringwertigen Sandböden.

Die geplante Fläche des Standortes beansprucht Randflächen des im REP MD Ziffer 5.7.3.5 festgelegten Vorbehaltsgebietes für den Aufbau eines ökologischen Verbundsystems „Bachabschnitte im Vorfläming“.

Die Waldflächen südwestlich sowie südöstlich an der Grenze des geplanten Gewerbegebietes gehören zu den besonders wertvollen Lebensräumen. Die Waldflächen innerhalb des Untersuchungsgebietes sind in der ökologischen Verbundplanung nicht aufgenommen. Die geplante gewerbliche Baufläche wird die besonders wertvollen Lebensräume aufgrund der benachbarten Lage nicht beeinträchtigen und steht der ökologischen Verbundplanung nicht entgegen.

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

Dem OT Schoppsdorf wurde keine zentralörtliche Funktion zugewiesen und zählt deshalb zu den ländlichen Räumen.

Der OT Schoppsdorf ist im Regionalen Entwicklungsplan Magdeburg als regional bedeutsamer Standort für Industrie und Gewerbe ausgewiesen. Der Standortvorteil ist die direkte Lage an der Bundesautobahn A 2.

Die Autobahnabfahrt/Auffahrt zur Bundesautobahn A 2 wurde ausgebaut, so dass die Schwerlasttransporte mit einer Länge bis zu 62 m ausfahren können.

Der An- und Abtransport der Windenergieanlagen ist somit problemlos möglich.

Durch die unmittelbare Nähe zur Autobahn bieten sich hier Stellplätze für BF 3 Transporte (Nachtfahrten) an.

Die Landesstraße 52 schließt an der nördlichen Grenze des Planungsraumes an.

Diese Verkehrserschließung bildet einen der besonderen Vorteile des Gewerbe- und Industriestandortes Schoppsdorf.

Die nächstgelegenen Städte mit zentralörtlicher Funktion sind:

Oberzentrum: Magdeburg

Mittelzentrum: Burg

Im direkten Planungsbereich gibt es keine Siedlungsbereiche. Die nächstgelegene Wohnnutzung liegt mit ca. 950 m Entfernung in der Ortschaft Schoppsdorf. Der Ortsteil Schoppsdorf ist ein Siedlungsgebiet mit hohem Wohnwert für die Menschen. Traditionell ländliche Hofgrundstücke stehen neben neu entwickelten Wohnbereichen. Das bestehende Gefüge aus Wohnen und Gewerbe sowie Versorgung und Dienstleistungen aus der benachbarten Ortschaft Ziesar und die günstigen Verkehrsanbindungen sind günstige Voraussetzungen für Berufspendler in Richtung Burg und Brandenburg.

1.6. Bestandsaufnahme im Geltungsbereich

Der Geltungsbereich umfasst eine ca. 21 ha große Fläche, davon eine Waldfläche von ca. 8 ha und eine Ackerfläche von ca. 13 ha.

Die Landesstraße 52 schließt an der nördlichen Grenze des Planungsraumes an.

Die Zufahrt zum Geltungsbereich erfolgt über das bestehende Gewerbe-Industriegebiet.

Im Geltungsbereich befinden sich keine öffentlichen Straßen und Wege und keine Bauten.

Eine Fläche von ca. 1 ha Mischwald bleibt bestehen und wird in das Planungskonzept integriert.

Das Planungsgebiet ist arm an stehenden Gewässern. Es gibt lediglich kleinere Bäche.

Durch das Plangebiet fließt das Gewässer II. Ordnung Nr. 013 001 003.

Die Flurstücke 24/2 und 19 grenzen teilweise an dieses Gewässer.

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

1.7. Entwicklung aus der Flächennutzungsplanung

Der Gemeinderat der Gemeinde Schoppsdorf hat am 11.11.1998 den Flächennutzungsplan beschlossen.

Der Flächennutzungsplan wurde am 18.05.1999, Az. : 25.31/58/F/1-J vom Regierungspräsidium Magdeburg genehmigt.

Der Gemeinderat der Gemeinde Schoppsdorf hat am 04.04.2007 den Beschluss zur Änderung des Flächennutzungsplanes der Gemarkung Schoppsdorf und damit zur Einleitung des Änderungsverfahrens gefasst.

Die vom Gemeinderat der Gemeinde Schoppsdorf in seiner Sitzung am 29.03.2010 beschlossene 1. Änderung des Flächennutzungsplanes der Gemeinde Schoppsdorf wurde mit Verfügung des Landesverwaltungsamtes, Referat Bauwesen, Az. 204-21101-1.Ä/JL/210 am 16.07.2010 genehmigt.

Die Erteilung der Genehmigung wurde bekanntgemacht am 10.08.2010.

1.8. Begründung des Plankonzeptes

Das bestehende Gewerbe- und Industriegebiet „Am Fläming“ Schoppsdorf hat sich insbesondere aufgrund seiner Lagegunst direkt südlich der Autobahn A 2 gut entwickelt.

Die z.Z. vorhandenen Gewerbeflächen für Industrie- und Gewerbeunternehmen sind komplett ausgelastet.

Neben dem Gewerbe- und Industriegebiet Schoppsdorf mit seiner attraktiven neu gestalteten und vergrößerten Autobahnanbindung an die A 2, gibt es eine sehr gute Infrastruktur von Handwerksbetrieben, Dienstleistungsbetrieben und einem überregional bedeutsamen Einzelhandel.

So besteht noch Flächenbedarf seitens der Firma Stahlmastenbau Genthin, Stellflächen für Schrottfahrzeuge, LKW-Instandhaltung.

Die Erweiterung des Gewerbe-/ Industriegebietes „Am Fläming“ Schoppsdorf hat die großflächige Gewerbe- bzw. Industrieansiedelung unter Nutzung der besonderen Auf- und Abfahrten von der Bundesautobahn BAB 2 zum Ziel.

Die Verkehrserschließung bildet einen der besonderen Vorteile des Gewerbe- und Industriestandortes Schoppsdorf.

Wie z.B. die direkte Anbindung an die L 52 zur Bundesstraße 107 ca. 3 km, direkte Anbindung an die BAB 2 und über das Magdeburger Kreuz zur BAB 14 ca. 40 km, über das Dreieck Potsdam zur BAB 9 ca. 45 km.

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

Die Autobahnabfahrt/Auffahrt zur Bundesautobahn A 2 wurde ausgebaut, so dass die Schwerlasttransporte mit einer Länge bis zu 62 m ausfahren können.
Der An- und Abtransport der Windenergieanlagen ist somit problemlos möglich.
Durch die unmittelbare Nähe zur Autobahn bieten sich hier Stellplätze für BF 3 Transporte (Nachtfahrten) an.

Das Gewerbe-/Industriegebiet Schoppsdorf ist komplett belegt. Die durch die Insolvenz eines Unternehmens zwischenzeitlich zur Verfügung stehenden Flächen wurden bereits wieder veräußert.

Die Erweiterung des Gewerbe-/ Industriegebietes „Am Fläming“ Schoppsdorf hat die großflächige Gewerbe- bzw. Industrieansiedelung unter Nutzung der besonderen Auf- und Abfahrten von der Bundesautobahn BAB 2 zum Ziel.
Der Flächenzuschnitt hierfür soll bzw. muss den potentiellen Unternehmen überlassen und darf nicht vorgegeben werden.

Zusammenfassung der Begründung:

Unter Berücksichtigung der regionalplanerischen Vorgaben und der wesentlichen naturschutzfachlichen Vorgaben des FFH – Gebietes „Ringelsdorfer-, Gloine- und Dreibachsystem im Vorfläming“ und des Naturschutzgebietes „Magdeburgerforth“ sowie der Biotopverbundplanung des Landkreises Jerichower Land ist eine erforderliche Weiterentwicklung des Gewerbe- und Industriegebietes „Am Fläming“ Schoppsdorf nur in der vorgesehenen Richtung möglich und nur in dieser Richtung mit den Belangen von Natur und Landschaft vereinbar.

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schopsdorf
Planfassung

1.9. Inhalt und Ziel der Planung

Für das betroffene Gebiet wird ein Bebauungsplanverfahren aufgrund des Aufstellungsbeschlusses des Gemeinderates der Gemeinde Schopsdorf durchgeführt.

Aufgrund der erfolgten Kommunalreform ist die ehemalige Gemeinde Schopsdorf ab 01.07.2012 Ortsteil der Einheitsgemeinde Stadt Genthin.

Die Stadt Genthin führt die Bauleitplanung fort.

Der Bebauungsplan trägt die Bezeichnung Industrie- und Gewerbepark „Am Fläming II“.

Die Planung beinhaltet die Planzeichnung Teil A und die textlichen Festsetzungen Teil B sowie die Begründung und den Umweltbericht.

Die Planzeichnung Teil A stellt den Geltungsbereich des Bebauungsplanes dar. Der Geltungsbereich befindet sich im Bereich der Gemarkung Schopsdorf südlich des bestehenden Industriegebietes und ist unbebaut.

Es wird ein Industriegebiet gem. § 9 BauNVO festgelegt. Weiterhin werden Festsetzungen zum Maß der baulichen Nutzung, wie zur Grundflächenzahl (GRZ), zur Zahl der Vollgeschosse und zur Höhe der baulichen Anlagen und zur Bauweise getroffen.

Um problematische Entwässerungsbereiche auszuschließen, sind Entwässerungsbereiche durch Bedarfsdränung und Regenrückhaltung festgelegt worden.

Entsprechend § 9 Abs. 1 Nr. 16 BauGB werden Flächen für Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses mit der Zweckbestimmung:

Entwässerungsbereich durch Bedarfsdränung und Regenrückhaltung festgelegt.

Es werden weiterhin landschaftsplanerische Festsetzungen getroffen.

1.10. Rechtliche Grundlagen

Raumordnungsgesetz vom 22. Dezember 2008 (BGBl. I S. 2986), zuletzt geändert durch Artikel 124 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474)

Landesentwicklungsgesetz Sachsen-Anhalt LEntwG LSA - vom 23. April 2015 (GVBl. Nr. 9 vom 28.04.2015 S. 170) Gl.-Nr.: 230.11

Verordnung über den Landesentwicklungsplan 2010 des Landes Sachsen-Anhalt vom 16.02.2011, in Kraft getreten am 12.03.2011.

Regionaler Entwicklungsplan für die Planungsregion Magdeburg (REP MD), genehmigt durch die oberste Landesplanungsbehörde am 29. Mai 2006, in Kraft seit 01. Juli 2006

Gemäß der Überleitungsvorschrift in § 2 der Verordnung über den Landesentwicklungsplan gelten die Regionalen Entwicklungspläne für die Planungsregionen fort, soweit sie den in der Verordnung über den Landesentwicklungsplan festgelegten Zielen der Raumordnung nicht widersprechen.

Baugesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. September 2004 (BGBl. I S. 2414), zuletzt geändert durch Artikel 6 des Gesetzes vom 20. Oktober 2015 (BGBl. I S. 1722)

Verordnung über die bauliche Nutzung von Grundstücken (BauNVO) vom 23. Januar 1990 (BGBl. I S. 132), in der derzeit gültigen Fassung,

Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und die Darstellung des Planinhalts (Planzeichenverordnung PlanZV) vom 18. Dezember 1990 (BGBl. 1991 I. S. 58), geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 22. Juli 2011 (BGBl. I S. 1509)

NatSchG LSA Naturschutzgesetz des Landes Sachsen-Anhalt (NatSchG LSA) vom 10. Dezember 2010 (GVBl LSA S. 569), zuletzt geändert durch § 1 des Gesetzes vom 15. Januar 2015 (GVBl LSA S. 21)

BNatSchG Gesetz über Naturschutz und Landschaftspflege (Bundesnaturschutzgesetz) vom 29. Juli 2009 (BGBl. I S. 2542), zuletzt geändert durch Artikel 4 Abs. 100 des Gesetzes vom 7. August 2013 (BGBl. I S. 3154)

Bewertungsmodell Sachsen-Anhalt
Richtlinie über die Bewertung und Bilanzierung von Eingriffen im Land Sachsen-Anhalt; Wiederinkraftsetzen und Zweite Änderung, RdErl. des MLU vom 12.3.2009 -22.2-22302/2 (MBI. LSA S. 250) [Bezug: Gem. RdErl. des MLU, MBV, MI und MW vom 16.11.2004 - 42.2-22302/2 (MBI. LSA S. 685), geändert durch RdErl. des MLU vom 24.11.2006

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

1.11. Kartengrundlage

Auszug aus den Liegenschaftskarten M 1 : 1 000.

Kartengrundlage: Auszug aus der Liegenschaftskarte 1 : 1.000
des Landesamtes für Vermessung und Geoinformationen
Sachsen – Anhalt
Gemarkung: Schoppsdorf

1.12. Vervielfältigungserlaubnis und Verbreitung

Die Erlaubnis zur Vervielfältigung und Verbreitung der Liegenschaftskarte und der Topographischen Karte als Planunterlage ist im Geoleistungspaket der Stadt Genthin unter dem Az.: G01-5006400-2014 enthalten.

2.0. Begründung der Festsetzungen des Bebauungsplanes

2.1. Art und Maß der baulichen Nutzung

Nach der Art der baulichen Nutzung (§§ 1 – 15 BauNVO) wird ein Industriegebiet (GI) gem. § 9 (1, 2, 3) festgesetzt.

Entsprechend § 9 Abs. 3 BauNVO werden die ausnahmsweise zulässigen Nutzungen zugelassen.

Das zulässige Maß der baulichen Nutzung (§§ 16 – 21 BauNVO) wird durch die Grundflächenzahl (GRZ), die Zahl der Vollgeschosse und die Festsetzung der Oberkante der baulichen Anlagen bestimmt.

Ausgehend von den vorliegenden Fachplanungen der Ingenieurbüros Spiegler und Muting ist davon auszugehen, dass eine Vernässung des Plangebietes besteht. Die Grundflächenzahl wird darum mit 0,6 festgesetzt.

Weiterhin wird eine zweigeschossige Bebauung als Höchstmaß festgesetzt.

Die Höhe der Bauwerke wird mit 12,0 m bzw. 18,0 m festgesetzt.

Bezugspunkt:

Oberkante Mitte der Erschließungsstraße vor dem jeweiligen Baukörper als maximale Höhe.

2.2. Bauweise, überbaubare Flächen

Entsprechend § 22 Abs. 4 BauNVO wird eine abweichende Bauweise (a) festgesetzt und folgendermaßen definiert:

Die Gebäude werden mit seitlichem Grenzabstand errichtet und sind über 50 m lang.

Die überbaubaren Grundstücksflächen werden durch Baugrenzen so bemessen, dass eine Anordnung der Baukörper auf den Grundstücken möglichst wenig eingeeengt wird und die Abstandflächen gem. BauO LSA eingehalten werden.

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

Entsprechend § 9 Abs. 1 Nr. 16 BauGB werden Flächen für Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses mit der Zweckbestimmung:

Entwässerungsbereich durch Bedarfsdränung und Regenrückhaltung festgelegt.

2.4. Grünflächen

Die im Plan festgesetzten Flächen für das Anpflanzen von Bäumen und Sträuchern sind ausschließlich mit standortgerechten heimischen Laubbäumen und Sträuchern wie folgt zu bepflanzen:

Für die Gehölze ist Baumschulmaterial mit Herkunftsnachweis in einer Pflanzqualität 2 x verschult zu verwenden. Bäume sind mit einem Stammumfang von 12 -14 cm und Sträucher mit einer Mindestgröße von 60/100 cm zu pflanzen.

Eine Fertigstellungs-und Entwicklungspflege (Bewässerung, Schnittmaßnahmen, Unkrautbekämpfung, Aufbringen einer Mulchschicht usw.) von 5 Jahren wird festgesetzt. Ausgehende Gehölze sind in diesem Zeitraum zu ersetzen, auch für nachgepflanzte Gehölze gilt die fünfjährige Fertigstellungs-und Entwicklungspflege.

Die Umsetzung der naturschutz-und forstrechtlichen Kompensationsmaßnahmen ist spätestens 1 Jahr nach Beschluss des B-Planes abzuschließen. Die günstigste Pflanzzeit ist im Herbst gegeben.

Der kleinflächige Laub -Mischwald des Flurstücks 22 wird in die Planung integriert und bleibt erhalten.

Die Flächen mit Bindung für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen beinhaltet die Erhaltung des vorhandenen Waldes.

Die festgesetzten Flächen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft werden als Flächen zum Ausgleich vollständig dem Baugebiet Industrie-und Gewerbepark "Am Fläming 11" zugeordnet. Für die in der Planzeichnung mit M1 bis M6 gekennzeichneten Flächen zum Ausgleich werden die folgenden Entwicklungsziele festgesetzt (s. textliche Festsetzung).

2.5. Hinweise zum Geländestreifen am Gewässer

Im Norden des Plangebietes grenzen die Flurstücke 23/2 und 19 an das Gewässer II. Ordnung Nr. 013 001 003, welches den Bestimmungen des WG LSA unterliegt. Der an das Gewässer angrenzende Streifen ist in einer Breite von 10 Meter von jeglicher Bebauung frei zu halten.

Bei geplanten Ausgleichs-und Ersatzmaßnahmen an Gewässern ist die Genehmigung der Wasserbehörde des Landkreises Jerichower Land einzuholen.

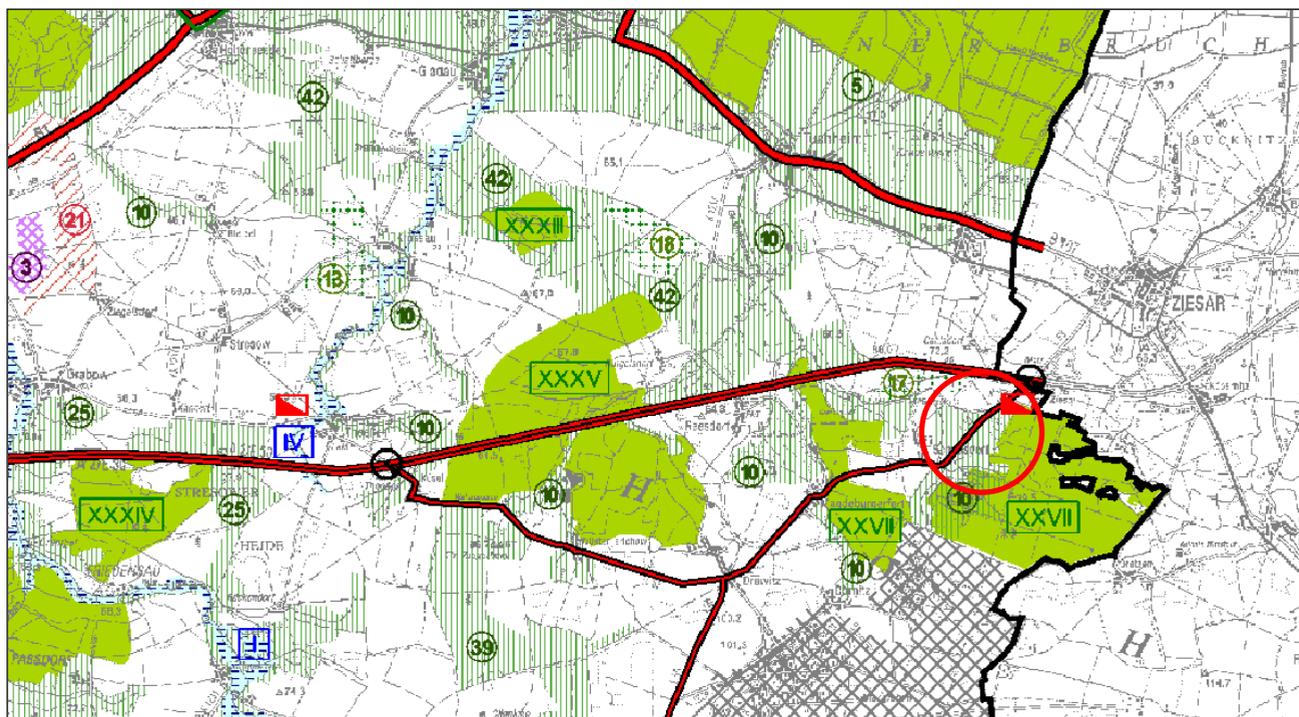
Begründung
Bebauungsplan Industrie- und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schopsoorf
Planfassung

3.0. Verhältnis zu anderen Planungen

3.1. Regionalplanung und Landesplanung

Mit dem Bebauungsplan Industrie – und Gewerbepark „Am Fläming II“ ist beabsichtigt, das bestehende Gewerbe- und Industriegebiet „Am Fläming“ zu erweitern. Der ca. 21 ha große Planbereich des Bebauungsplanes Industrie – und Gewerbepark „Am Fläming II“, schließt unmittelbar südlich an das bestehende Gewerbe- und Industriegebiet „Am Fläming“ an. Vorgesehen ist die Festsetzung eines Industriegebietes.

Auszug aus dem Regionalen Entwicklungsplan der Planungsregion Magdeburg



Vorranggebiete für Natur- und Landschaft

- XXXV Wüstenjerichower Forst
- XXVII Magdeburger Forst

Vorbehaltsgebiete für den Aufbau eines ökologischen Verbundsystems

- 10 Bachabschnitte im Vorfläming

Vorbehaltsgebiete für die Wiederbewaldung

- 17 Bereiche nördlich Schopsoorf

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

Aus der Abstimmung mit dem Raumordnungskataster ergeben sich, bezogen auf den Geltungsbereich der vorgesehenen Bebauungsplanung Industrie-und Gewerbepark "Am Fläming 11", insbesondere folgende Hinweise:

NSG "Magdeburgerforther Forst" (ca. 900 m südlich)

LSG Möckern -Magdeburgerforth (ca. 1300 m westlich)

FFH-Gebiet (Fläche) "Ringelsdorfer-, Gloine-und Dreibachsystem im Vorfläming (ca. 900 m südlich)

FFH-Gebiet (Linien) "Ringelsdorfer-, Gloine-und Dreibachsystem im Vorfläming (westlicher Nahbereich)

Der OT Schoppsdorf ist im Regionalen Entwicklungsplan der Planungsregion Magdeburg (REP MD) als regional bedeutsamer Standort für Industrie und Gewerbe ausgewiesen (Pkt. 5.5.1.1 Nr. 4).

Gern. REP MD Ziffer 5.5 werden mit der Festlegung regional bedeutsamer Standorte bestimmten Standorten Nutzungen mit Prioritätsanspruch zugewiesen. Diese Funktionsbestimmungen liegt das Ziel zugrunde, aus der Vielzahl räumlich relevanter Nutzungen eine Nutzung, die für die Region oder darüber hinaus von grundsätzlicher, entwicklungspolitischer Bedeutung ist oder zukünftig entwickelt werden soll, besonders festzulegen und damit langfristig stand örtlich zu sichern.

Der Standort Schoppsdorf liegt in einem Gebiet des Landkreises Jerichower Land, in dem der nächste zentrale Ort der Region Magdeburg relativ weit entfernt ist. Durch das Ausweisen des Standortes Schoppsdorf als regional bedeutsamer Standort für Industrie und Gewerbe soll die wirtschaftliche Entwicklung dieses Gebietes des Landkreises Jerichower Land besonders gestützt werden (Begründung zum REP MD Ziffer 5.5.1.1).

Die geplante südliche Weiterentwicklung des Standortes beansprucht Randflächen des im REP MD Ziffer 5.7.3.5 festgelegten Vorbehaltsgebiet für den Aufbau eines ökologischen Verbundsystem "Bachabschnitte im Vorfläming".

Dabei soll eine Entwicklung von möglichst naturnahen Biotopen erfolgen, die die vorhandenen natürlichen und naturnahen Biotope in ihrer Funktion als Lebensraum unterstützt und die die Entwicklungsmöglichkeit der bestehenden Flora und Fauna verbessert.

Eine wesentliche Grundlage für die Festlegung des Vorbehaltsgebietes für den Wiederaufbau eines ökologischen Verbundsystems "Bachabschnitte im Vorfläming" im REP MD bildet die abgeschlossene Biotopverbundplanung im Landkreis Jerichower Land.

Begründung
Bebauungsplan Industrie- und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

In der Biotopverbundplanung ist im Planungsraum die überregional bedeutsame Verbundeinheit Nr. 2.1.4 Bachsystem des Flämings enthalten, deren zugehörige Biotopverbundflächen vom vorgesehenen Geltungsbereich des Bebauungsplanes jedoch nicht direkt berührt werden. Nahegelegen sind die Biotopverbundflächen Nr. 6 und 6a (NSG Magdeburgerforst), Nr. 9 (Laubmischwaldgebiet östlich Schoppsdorf) und Nr. 113 (Gewässer- und Auensystem der Gloine-Ringelsdorfer, Rosenkruger und Drewitzer Bach, Strulle und Dreibach).

Aus der Bestandskarte – Bestand an besonderen wertvollen Lebensräumen – der Biotopverbundplanung im Landkreis Jerichower Land heraus ist der unmittelbar südlich sowie der östlich an das Plangebiet angrenzende Wald als besonders wertvoller Lebensraum erfasst.

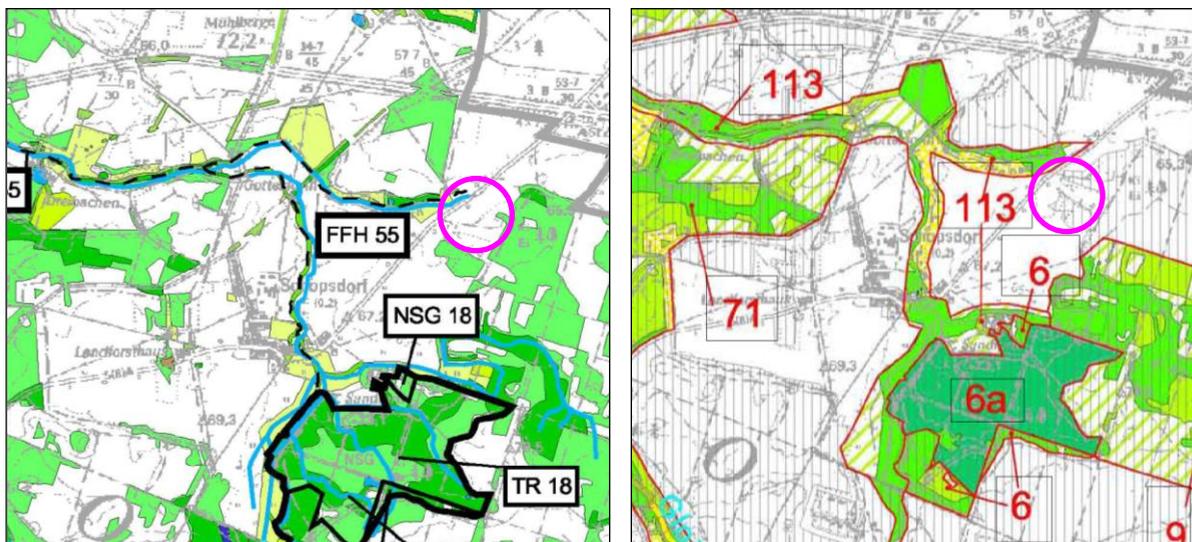


Abb. 1: links: Auszug aus der Bestandskarte der besonders wertvollen Lebensräume des ökologischen Verbundsystems (grün), rechts: Auszug aus der Planungskarte bei den farblich belegten Flächen besteht Handlungsbedarf zur Erhaltung oder Entwicklung der Ziele des Verbundsystems. (geplanter Standort rot markiert), die graue Schraffur markiert die Waldflächen aus der TOP Karte

Die innerhalb des Plangebietes liegende und zur Waldumwandlung vorgesehene Waldfläche, bei der es sich hauptsächlich um ca. 25-jährigen Kiefernjungbestand handelt, gehört nur mit ihrer am östlichen Rand des Plangebietes gelegenen kleinen Laubholzmischwaldfläche zu diesen besonders wertvollen Lebensräumen. Diese ca. 1 ha große wertvolle Waldfläche bleibt bestehen und wird in das Planungskonzept integriert.

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schopsdorf
Planfassung

Bei der Planung berücksichtigt wurde auch das an das Plangebiet unmittelbar östlich angrenzende Vorranggebiet für Natur- und Landschaft „Magdeburger Forst“ (REP MD Ziffer 5.3.1.3), welches von der Planung somit nicht direkt berührt wird.

Mit den Stellungnahmen des Landesverwaltungsamt Sachsen–Anhalt Referat Raumordnung, Landesentwicklung und der Regionalen Planungsgemeinschaft Magdeburg wurde die Vereinbarkeit des Bebauungsplanes mit den Erfordernissen der Raumordnung des Landesentwicklungsplanes (LEP-LSA) und des Regionalen Entwicklungsplanes für die Planungsregion Magdeburg (REP MD) festgestellt.

3.2. Fachplanungen

Im Plangebiet besteht ein Vernässungsproblem.
Die dazugehörigen Fachplanungen sind Bestandteil des B-Planes und müssen von den künftigen Vorhabenträgern beachtet werden.
Von den Bauherren wird ein hydrologisches Gutachten im Baugenehmigungsverfahren erforderlich werden.

Folgende Fachplanungen liegen dem Bebauungsplan bei:
Entwurfsplanung vom Juli 2014
-Industrie- und Gewerbegebiet "Am Fläming II" -Bedarfsdränung-
durch das Ingenieurbüro Konrad Spiegler & Sohn auf der Grundlage des
Baugrundgutachtens der Baugrund und Umweltgesellschaft mbH Ingenieurbüro in
Zusammenarbeit mit der MUTING GmbH vom Oktober 2013.

3.3. Naturschutzrechtliche Planungen und FFH- Gebiete

Der Planungsbereich der Änderung ist geprägt durch intensiv ackerbauliche Nutzung des Bodens und durch Waldflächen.
Der die Änderung betreffende Bereich umfasst eine ca. 21 ha große Fläche,
davon eine Waldfläche von ca. 8 ha, eine Ackerfläche von ca. 13 ha.

Eine Fläche von ca. 1 ha Mischwald bleibt bestehen und wird in das Planungskonzept integriert.

Durch das geplante Vorhaben sind keine Biosphärenreservate, Naturschutzgebiete (NSG), Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (FFH- Gebiete) oder europäische Vogelschutzgebiete (EC SPA) unmittelbar berührt.
Gesetzlich geschützte Biotope nach § 37 NatSchG LSA sind von dem Vorhaben nicht berührt.

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

Aus der Abstimmung mit dem Raumordnungskataster ergeben sich, bezogen auf den Geltungsbereich der vorgesehenen Bebauungsplanung Industrie- und Gewerbepark „Am Fläming II“, insbesondere folgende Hinweise:

NSG „Magdeburgerforth“ (ca. 900 m südlich)

LSG Möckern – Magdeburgerforth (ca. 1300 m westlich)

FFH-Gebiet (Fläche) „Ringelsdorfer-, Gloine- und Dreibachsystem im Vorfläming (ca. 900 m südlich)

FFH-Gebiet (Linien) „Ringelsdorfer-, Gloine- und Dreibachsystem im Vorfläming (westlicher Nahbereich)

4.0. Räumliche Anbindung, Erschließung

4.1. Verkehrserschließung

Die Verkehrserschließung erfolgt über das bestehende Gewerbe – und Industriegebiet. Nach § 24 (1)1. des Straßengesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (StrG LSA) ist eine Bauverbotszone von 20 m gemessen vom äußeren befestigten Fahrbahnrand der Landesstraße 52 einzuhalten.

Eine Anbindung an die Landesstraße ist nicht vorgesehen.

4.2. Trinkwasserversorgung

Das neu hinzukommende Industriegebiet im Süden des bestehenden Gewerbe -und Industriegebietes ist noch nicht mit Trinkwasser versorgt. Eine innere Erschließung hat durch einen Erschließungsträger zu erfolgen.

Die Trinkwasserversorgung erfolgt gemäß § 50 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) "Wasserhaushaltsgesetz vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2585), das zuletzt durch Artikel 5 Absatz 9 des Gesetzes vom 24. Februar 2012 (BGBl. I S. 212) geändert worden ist" i.V.m. dem § 70 Wassergesetz für das Land Sachsen-Anhalt (WG LSA) vom 16. März 2011 über das öffentliche Trinkwassernetz des Trink-und Abwasserverbandes Genthin (TAV).

Das B-Plangebiet ist derzeit nicht durch die Leitungen und Anlagen der öffentlichen zentralen Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung erschlossen.

Die Erschließung ist nur mit einem entsprechenden Erschließungsvertrag mit dem TAV Genthin durchzuführen. Insofern wird die Erschließung in nachweisbarere Form mit dem Trinkwasser-und Abwasserverband Genthin abgestimmt.

Die für die Erschließung notwendigen technischen Abstimmungen und finanziellen Abreden sind zwischen dem Grundstückseigentümer und dem TAV über eine Erschließungsvereinbarung zu regeln.

4.3. Abwasserentsorgung

Für das neu hinzukommende Industriegebiet im Süden des bestehenden Gewerbe- und Industriegebietes ist die Abwasserentsorgung noch nicht geregelt.

Die Abwasserbeseitigung hat gemäß Wasserhaushaltsgesetz (WHG) § 56, "Wasserhaushaltsgesetz vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2585), das zuletzt durch Artikel 5 Absatz 9 des Gesetzes vom 24. Februar 2012 (BGBl. I S. 212) geändert worden ist", Abschnitt 2 Abwasserbeseitigung i. V. m. dem Wassergesetz für das Land Sachsen-Anhalt (WG LSA) vom 16. März 2011, § 78 zu erfolgen.

Das B-Plangebiet ist derzeit nicht durch Leitungen und Anlagen der öffentlichen zentralen Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung erschlossen.

Die Erschließung ist nur mit einem entsprechenden Erschließungsvertrag mit dem TAV Genthin durchzuführen. Die für die Erschließung notwendigen technischen Abstimmungen und finanziellen Abreden sind zwischen dem Grundstückseigentümer und dem TAV über eine Erschließungsvereinbarung zu regeln.

4.4. Niederschlagsentwässerung

Für das Plangebiet besteht ein Vernässungsproblem. Die dazu erarbeiteten Fachplanungen sind Bestandteil des B-Planes und sind von den künftigen Vorhabenträgern zu beachten.

Der Niederschlagswasserabfluss sollte durch geeignete Maßnahmen minimiert werden, wie z.B. Einschränkung der Flächenversiegelung, Versickerung des Abflusses von Dächern und schwach verschmutzten Verkehrsflächen nach ATV-Arbeitsblatt A 138 unter Zugrundelegung eines hydrologischen Gutachtens für den Nachweis des dafür geeigneten Untergrundes;

oder Mulden - Rigolen - Systeme in der Kombination aus Versickerung, Speicherung und möglicher gedrosselter Ableitung, Regenwasserrückhaltung und Nutzung des Regenwassers, Begrünung von Dachflächen, durchlässige Gestaltung von Parkflächen und Wegen; Einleitung von Niederschlagswasser in das Grundwasser (in Abhängigkeit von der entwässernden Fläche und soweit überhaupt möglich) bzw. in Oberflächengewässer sind erlaubnisbedürftig. Die wasserrechtliche Erlaubnis ist bei der zuständigen Wasserbehörde zu beantragen.

Die potentiellen Investoren für den Industrie - und Gewerbepark "Am Fläming II" Schopisdorf werden verpflichtet, im Zuge der Vorbereitung der Planung ihres Vorhabens von einer Fachfirma ein Hydrologisches Gutachten erstellen zu lassen und beizubringen. Das Hydrologische Gutachten ist Bestandteil der Genehmigungsunterlagen.

4.5. Elektroenergie-, Gasversorgung

Die E.ON Avacon AG betreibt im bestehenden Gewerbe - und Industriegebiet "Am Fläming" Schoppsdorf Gas- und Stromverteilungsanlagen.

Zum Bebauungsplan „Am Fläming II“ wird grundsätzlich Zustimmung erteilt.

Eine Versorgung mit Erdgas und Elektroenergie ist auf der Grundlage der gültigen Anschlussverordnungen möglich.

Bei Rücksprachen steht Herr Küsel unter der Telefonnummer zur Verfügung, Tel. 03931 2530051.

4.6. Deutsche Telekom Netzproduktion GmbH

Im Planbereich befinden sich noch keine Telekommunikationsanlagen der Telekom.

Für den rechtzeitigen Ausbau des Telekommunikationsnetzes sowie die Koordinierung mit dem Straßenbau und den Baumaßnahmen der anderen Leitungsträger ist es notwendig, dass Beginn und Ablauf der Erschließungsmaßnahmen im Bebauungsgebiet der Deutschen Telekom AG so früh wie möglich, mindestens 2 Monate vor Baubeginn, schriftlich angezeigt werden oder über das Bauherrenberatungsbüro, Tel. 08003301903 gemeldet werden.

Hinweise:

In allen Straßen bzw. Gehwegen sind geeignete und ausreichende Trassen mit einer Leitungszone in einer Breite von ca. 0,30 m für die Unterbringung der Telekommunikationslinien vorzusehen. Hinsichtlich geplanter Baumpflanzungen ist das „Merkblatt über Baumstandorte und unterirdische Ver- und Entsorgungsanlagen“ der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen, Ausgabe 2013, zu beachten. Für nicht öffentlich gewidmete Verkehrsflächen, die aber zur Versorgung genutzt werden, bitten wir um die Eintragung von Leitungsrechten, zu Gunsten der Telekom Deutschland GmbH.

Zur Übersicht ist ein aktueller Lageplan in der Anlage beigefügt.

4.7. Abfallentsorgung

Im Geltungsbereich des o.g. B-Planes befinden sich nach dem jetzigen Erkenntnisstand keine Altlastenverdachts- oder Altlastflächen.

Es gelten folgende Hinweise:

Eine satzungsgemäße Abfallentsorgung im Bereich des B-Planes ist gewährleistet, wenn die Zuwege für die Aufnahme von 25 t schweren, 10 m langen, 3-achsigen Entsorgungsfahrzeugen geeignet sind.

Der Transport der zugelassenen Abfallbehälter ist nach § 28 Absatz 10 der derzeit gültigen Abfallentsorgungssatzung bis zu einer Entfernung von 80 m zulässig.

Die satzungsgemäße Abfallentsorgung entsprechend der Abfallentsorgungssatzung des Landkreises Jerichower Land in der geltenden Fassung ist gewährleistet, wenn der Straßenausbau entsprechend der derzeit gültigen Fassung der RASSt 06 "Richtlinie für die Anlage von Stadtstraßen" erfolgt.

5.0. Weitere Standortbedingungen

5.1. Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt

Die bauausführenden Betriebe sind auf die Einhaltung der gesetzlichen Meldepflicht im Falle unerwartet freigelegter archäologischer Funde oder Befunde hinzuweisen. Nach § 9 (3) des Denkmalschutzgesetzes von Sachsen – Anhalt sind Befunde mit den Merkmalen eines Kulturdenkmals bis zum Ablauf einer Woche nach der Anzeige unverändert zu lassen. Innerhalb dieses Zeitraumes wird über die weitere Vorgehensweise entschieden. Der Beginn von Erdarbeiten ist rechtzeitig vorher dem Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt sowie der zuständigen Unteren Denkmalschutzbehörde anzuzeigen [§ 14 (2) DenkmSchG LSA].

Als Ansprechpartner steht Frau Dr. Fritsch (Tel. 039292/699822, Fax. 039292/699850) zur Verfügung.

5.2. Landesamt für Geologie und Bergwesen

Hinweise auf mögliche Beeinträchtigungen durch umgegangenen Altbergbau liegen dem Landesamt für Geologie und Bergwesen Sachsen – Anhalt nicht vor.

Zur Hydrologie:

Zur beabsichtigten Versickerung des Niederschlagswassers um Vernässungsprobleme zu vermeiden wird empfohlen, durch eine entsprechende Untersuchung des Untergrundes- eventuell im Rahmen der Baugrunduntersuchung- vorab standortkonkret zu prüfen.

5.3. Hinweise zum Wasserwerk/ Schutzzonenfestlegung

Außerhalb des direkten Plangebietes befindet sich ein Wasserwerk.
Dieses wurde in den Jahren 1991 bis 1993 durch die Gemeinde Schopsdorf errichtet.

Bisher wurde das Wasserschutzgebiet zur Wasserfassung Schopsdorf nicht festgelegt.
Es befindet sich noch in der Entscheidungsphase.

Eine potentielle Baugenehmigung von Gewerbe-und Industriebetrieben in
Trinkwasserschutz-zonen ist eine Einzelfallentscheidung.

5.4. Brand- und Katastrophenschutz

Die betreffende Fläche wurde durch den Kampfmittelbeseitigungsdienst des Landes
Sachsen- Anhalt (KBD) anhand der vorliegenden Unterlagen (Belastungskarten) und
Erkenntnisse überprüft.

Erkenntnisse über eine Belastung der Fläche mit Kampfmitteln konnten anhand dieser
Unterlagen nicht gewonnen werden, so dass davon auszugehen ist, dass bei
beabsichtigten Baumaßnahmen keine Kampfmittel aufgefunden werden.
Es wird darauf aufmerksam gemacht, dass der Fund von Kampfmitteln jeglicher Art
niemals ganz ausgeschlossen werden kann.

Es erfolgt folgender Hinweis:

Sollten bei der Durchführung von Baumaßnahmen jedoch Kampfmittel gefunden werden,
ist unverzüglich das Sachgebiet Brand- und Katastrophenschutz des Landkreises
Jerichower Land zu verständigen (Notruf 112).

5.5. Wasserbehörde

Durch die untere Wasserbehörde erfolgen folgende Auflagen:

Nach erfolgter Erschließung sind die Trinkwasserversorgung gem. § 146 Wassergesetz für das Land Sachsen – Anhalt (WG LSA) in der Fassung der Bekanntmachung vom 12. April 2006 (GVBl. LSA S. 248), zuletzt geändert durch Artikel 6 des Gesetzes vom 17. Februar 2010 (GVBl. LSA S. 69), und die Abwasserentsorgung gem. §§ 150 und 151 Abs. 1 und 3 WG LSA in nachweisbarer Form mit dem Trinkwasser- und Abwasserverband Genthin abzustimmen.

In dem beplanten Gebiet sind nur solche Betriebe anzusiedeln, die keine zusätzliche Grundwasserentnahme erforderlich machen.

Anlagen zur Niederschlagsentwässerung sind gem. § 154 (1) WG LSA nach den hierfür jeweils in Betracht kommenden Regeln der Technik zu errichten. Insbesondere sind die Vorschriften des ATV – Regelwerkes in der gültigen Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Niederschlagswasserbeseitigung öffentlicher bebauter und befestigter Flächen über Versickerungsanlagen in das Grundwasser bzw. durch Einleitung in Oberflächengewässer bedarf gem. §§ 4, 5, 11 und 138 WG LSA der wasserrechtlichen Erlaubnis. Die Erteilung der wasserrechtlichen Erlaubnis ist beim Landkreis Jerichower Land, Sachgebiet Wasserbehörde, zu beantragen.

Bei Maßnahmen, bei denen eine Benutzung von Gewässern nicht ausgeschlossen ist, ist das Einbringen von Stoffen, die auswaschbare oder auslaugbare schädliche Substanzen enthalten, generell auszuschließen (§ 2 Abs. 2 WG LSA).

Bei geplanten Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen an Gewässern ist die Genehmigung der Wasserbehörde des Landkreises Jerichower Land einzuholen. Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen müssen nicht zwingend innerhalb des Plangebietes vorgenommen werden.

5.6. vorbeugender Brandschutz

1. Der Nachweis der ausreichenden Löschwasserversorgung ist in Abstimmung mit den örtlich zuständigen Wasserversorgungsunternehmen zu führen und der zuständigen Brandschutzdienststelle (hier Brandschutzprüfer des Bauordnungsamtes) bis zum Baubeginn vorzulegen.

Die Bereitstellung von Löschwasser ist nach den technischen Regeln – Arbeitsblatt W 405 des DVGW e.V. – zu prüfen.

Die Bebauungsart ist ein Industrie – und Gewerbegebiet.
Die Löschwasserversorgung ist mit 96 m³/h zu gewährleisten.

Auf die DIN 1988 Teil 6, Technische Regeln für Trinkwasserinstallation, Feuerlösch- und Brandschutzanlagen wird hingewiesen.

2. Sollte eine unabhängige Löschwasserversorgung in Frage kommen, sind die
DIN 14210 Löschwasserteiche
DIN 14220 Löschwasserbrunnen
DIN 14230 Unterirdische Löschwasserbehälter
zu berücksichtigen.

3. Die Kennzeichnung der Löschwasserentnahmestellen hat nach DIN 4066 zu erfolgen.

5.7. Wehrbereichsverwaltung Ost, Militärische Luftfahrtbehörde,

Bei Errichtung von Bauwerken mit Bauhöhen von mehr als 60 m über Grund ist die Wehrbereichsverwaltung Ost, Militärische Luftfahrtbehörde, Dezernat III 5 im Genehmigungsverfahren als Träger von Behördenbelangen zu beteiligen.

Bauwerke von mehr als 60 m Höhe sind als Hindernis für die militärische Luftfahrt in den militärischen Flugbetriebskarten zu veröffentlichen bzw. gegebenenfalls mit einer Hinderniskennzeichnung zu versehen. Entsprechende Hinweise, insbesondere in den nachfolgenden B-Plänen, können unterstützend sicherstellen, dass die jeweiligen Baugenehmigungsbehörden dieser notwendigen Beteiligung nachkommen.

Begründung
Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
"Am Fläming II" Schoppsdorf
Planfassung

5.8. Amt für Landwirtschaft, Flurneuordnung und Forsten, Altmark

Das Amt für Landwirtschaft, Flurneuordnung und Forsten, Altmark schreibt in seiner Stellungnahme vom 30.04.2013, dass vorhandene Entwässerungsgräben oder Drainagen erhalten bleiben müssen oder so neu verlegt werden, dass eine Vernässung der Flächen ausgeschlossen wird (§ 7 in Verbindung mit § 17 Bundesbodenschutzgesetz - BBodSchG).

In der Umsetzung der Forderung erfolgte die Entwurfsplanung Industrie- und Gewerbegebiet "Am Fläming II" - Bedarfsdränung- durch das Ingenieurbüro Konrad Spiegler & Sohn auf der Grundlage des Baugrundgutachtens der Baugrund und Umweltgesellschaft mbH Ingenieurbüro in Zusammenarbeit mit der MUTING GmbH.

Begründung
 Bebauungsplan Industrie-und Gewerbepark
 "Am Fläming II" Schoppsdorf
 Planfassung

6.0. Flächenbilanz

gegenwärtig genutzte Flächen -21,00 ha

| Nummer | Flächen in ha | IST - Zustand |
|--------|------------------|---|
| 1. | 12,55 ha | Intensiv genutzter Acker |
| 2. | 1,00 ha | Mischbestand Nadelholz Laubholz, heimische Baumarten |
| 3. | 0,15 ha | Randstreifen mit Baumreihe, entlang des Grabens |
| 4. | 0,3 ha | Baumreihe entlang der L 52 |
| 5. | 7,00 ha | Reinbestand Nadelholz, Kiefer 4 bis 25 Jahre alt |

| geplante Flächenbilanz | | |
|------------------------|---|------------------------------|
| 1. | Fläche des Gewerbe-/Industriegebietes | 87.800 m ² |
| 2. | Straße | 2.100 m ² |
| 3. | Mischbestand Nadelholz·Laubholz, heimische Baumarten | 10.000 m ² |
| 4. | Reinbest. Nadelholz, Kiefer, der best. bleibt | 2.500 m ² |
| 5. | Umgrenzung von Flächen mit Nutzungsbeschränkungen und Pflanzbindungen | 27.600 m ² |
| 6. | Fläche für Entwässerungsbereich für Bedarfsdränung und Regenrückhaltung | 80.000 m ² |
| Gesamt | | 210.000 m² |