lfd.	Stollungnohmo	Ahwägungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag
Nr.	Stellungnanme	Abwagungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag

	A. 11 . 1 .		
	Stellungnahmen der Öffentlichkeit währer gemäß § 3 Abs. 1		
1	Öffentlichkeit Schreiben vom 14.06.2017		
	Werkstatt Anton-Heinen-Straße/Ecke Krefelder Straße ist störend. PKW parken auf dem Gehweg bedeutet Gefährdungspotential. Ist der Betrieb so genehmigt worden?	Der Überwachung des ruhenden Verkehr und Bau- genehmigungsverfahren sind nicht Gegenstand des Bebauungsplanverfahrens. Die Stellungnahme wird an das Ordnungsamt und das Bauaufsichtsamt der Stadt Erkelenz weitergeleitet.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen.
2	Öffentlichkeit Schreiben vom		
	 Stellungnahmen der Öffentlichkeit gemäß § 3 Abs. 2		1
	Öffentlichkeit Niederschrift vom 13.11.2018		
	Herr X spricht am heutigen Tage im Rahmen der Offenlage des Bebauungsplanes Nr. III/IX "Oestrich Nord", Erkelenz-Mitte hier vor und erklärt Folgendes: Krefelder Straße/Anton-Heinen-Straße (Gelände der ehemaligen Tankstelle/heute Kfz-Werkstatt) Es ist bekannt, dass im Jahre 1978 einer der 3 vorhandenen Öltanks ausgebaut und entsorgt wurde. Er stellt die Frage, was mit dem 10 cbm Tankbehälter bzw. mit dem 6 cbm Tankbehälter geworden ist (Entsorgung?) 1985 wurde aus der Tankstelle einer Kfz-Reparaturwerkstatt. Diese ist heute noch in Betrieb. Die Genehmigung wurde im Jahre 1985 unter Auflagen erteilt.	Es existiert eine Altlastverdachtsfläche für das betreffende Grundstück. Der Eigentümer des Grundstückes teilte nach der Öffentlichen Auslegung mit, dass das Mietverhältnis mit dem Betreiber der KFZ- Werkstatt zum 01.01.2019 gekündigt wurde. Eine Räumung des Grundstückes hat bis März 2019 zu erfolgen.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen.
2			
	Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentliche gemäß § 4 Abs. 1 BauGB i. V. m. § 3 Abs		

lfd. Nr.	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag
-------------	---------------	-----------------------------------	--------------------

Geologischer Dienst NRW Landesbetrieb, Postfach 10 07 63, 47707 Krefeld		
Schreiben vom 25.06.2018		
Aus geowissenschaftlicher Sicht sind folgende Kennzeichnungen gemäß § 9 (5) BauGB im Bebauungsplan Nr. III/9 "Oestrich Nord" der Stadt Erkelenz empfehlenswert: 1. Lage im Einflussbereich des bewegungsaktiven Wegberger Sprunges. 2. Ungleichmäßige Bodenbewegungen durch den Einfluss der Braunkohle – Sümpfungsmaßnahmen sind nicht auszuschließen 3. Hinweis auf Lage innerhalb Erdbebenzone 2 mit der Untergrundklasse T i.V. mit DIN 4149 (2005). Erdbebengefährdung (siehe auch OPEN.NRW: https://open.nrw/dataset/27976bb2-59b8-4481-8b73-a56b1ec05a49bkg Zum o.g. Vorgang wird auf die Bewertung der Erdbebengefährdung hingewiesen, die bei Planung und Bemessung üblicher Hochbauten gemäß den Technischen Baubestimmungen des Landes NRW mit DIN 4149:2005-04 "Bauten in deutschen Erdbebengebieten" zu berücksichtigen ist. • Die Planfläche ist der Erdbebenzone 2 und geologischer Untergrundklasse T zuzuordnen Auf die Berücksichtigung der Bedeutungskategorien für Bauwerke gemäß DIN 4149:2005 und der entsprechenden Bedeutungsbeiwerte wird ausdrücklich hingewiesen. • Hinweis zu seismisch aktiven Störungen: Für die Bauleitplanung ist zu beachten, dass gemäß DIN EN 1998-2006-04 "Auslegung von	Informationen zum bewegungsaktiven Wegberger Sprung und dem Einfluss der Braunkohle durch Sümpfungsmaßnahmen sind in der Begründung zum Bebauungsplan bereits aufge-nommen. Gemäß § 9 Abs. 5 BauGB wird in die Planzeichnung und in die Begründung zum Bebauungsplan eine Kennzeichnung vorgenommen. Für die gekennzeichnete Fläche sind unter Umständen Vorkehrungen gegen äußere Einwirkungen zu treffen. Die gekennzeichnete Fläche liegt im Nahbereich der bewegungsaktiven tektonischen Störung- Wegberger Sprung. Hier sind aufgrund der Grundwasserabsenkungen durch den Braunkohletagebau Bodensetzungen unterschiedlicher Art zu befürchten. Bei Baumaßnahmen in dem gekennzeichneten Bereich ist daher die Stellungnahme der RWE (s. Stellungnahme RWE mit Anlage Meldebereich).	Der Stellungnahme des Geologischen Dienstes wird gefolgt.
Bauwerken gegen Erdbeben" (Eurocode 8), Teil 5, Bauten bestimmter Bedeutungskategorien nach Eurocode 8, Teil 1, nicht in der Nähe von aktiven tektonischen Verwerfungen eingerichtet werden dürfen.	2 mit der Untergrundklasse T ist bereits in der Begründung Teil 2, Umweltbericht, enthalten.	
Bemerkung: DIN 4149-2005 wurde durch den Regelsetzer zurückgezogen und durch die Teile 1, 1/NA und 5 des Eurocode 8 (DIN EN 1998) ersetzt. Dieses Regelwerk ist jedoch noch nicht bauaufsichtlich eingeführt. Anwendungsteile, die nicht durch DIN 4149 abgedeckt werden, können jedoch als Stand der Technik angesehen und sollten entsprechend berücksichtigt werden. Dies betrifft insbesondere DIN EN 1998, Teil 5 "Gründungen, Stützbauwerke und geotechnische Aspekte". Die Erdbebengefährdung wird in der bauaufsichtlich weiterhin geltenden DIN 4149:2005 durch die Zu-	Die RWE Power AG wurde im Bauleitplan-verfahren beteiligt und teilte mit, dass Neubauvorhaben gemäß § 110 Abs. 6 BbergG im Bereich des in der Karte rot markierten Meldebereiches, zu melden sind. Die von der RWE Power AG eingereichte Karte des Meldebereiches wird der Begründung als Anlage zugefügt.	
ordnung zu Erdbebenzonen und geologischen Untergrundklassen beurteilt, die anhand der Karte der Erdbebenzonen und geologischen Untergrundklassen der Bundesrepublik Deutschland 1: 350.000, Bundesland Nordrhein-Westfalen (Geologischer Dienst NRW 2006) für einzelne Standorte bestimmt	Die Stellungnahme des Geologischen Dienstes wird zur Information und weiteren Beachtung an das	

Stellungnahme	Abwägungsvorschlag de	r Verwaltung	Beschlus	svorschlag
werden. In den Technischen Baubestimmungen des Landes Nordrhein dung dieser Kartengrundlage hingewiesen.	-Westfalen wird auf die Verwen-	Bauaufsichtsamt der Stadt Erkelenz wei	terge-leitet.	
Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Be		Die Textanpassung zum Schutzgut Bode vorgenommen.	en wird	
men zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Land	schaft" enthalten. Dies ist in den			
Ich bitte die Textpassagen demensprechend nach BauGB anz	upassen.			
Bezirksregierung Arnsberg, Postfach, 44025 Dortmund Schreiben vom 28.06.2018				
Der Bebauungsplanbereich befindet sich über dem auf Steinkohle ver Jacoba A", Im Eigentum der Vivawest GmbH, Nordsternplatz 1 in 4588 Braunkohle verliehenen Bergbauberechtigungen alle im Eigentum d Dienstleistungen GmbH, Stüttgenweg 2 in 50935 Köln. Soweit eine entsprechende Abstimmung nicht bereits erfolgt ist, emp nannten Feldeseigentümern Gelegenheit zur Stellungahme zu geben in bergbauliche Planungen, zu bergbaulichen Einwirkungen aus bereits u vorliegenden weiteren Informationen bzgl. bergschadensrelevanter Fr dernis von Anpassungs- oder Sicherungsmaßnahmen. Die letztgenanm privatrechtlich zwischen Grundeigentümer/Vorhabensträger mer/Feldeseigentümer zu regeln. Die Thematik bergbauliche Einwirkungen des aktiven Braunkohlenberglation sind in die Begründung aufgenommen, der Erftverband und die Rubeteiligt.	iehenen Bergwerksfeld "Sophia- 9 Gelsenkirchen sowie über auf er RV Rheinbraun Handel und fehle ich, grundsätzlich den ge- n Bezug auf mögliche zukünftige mgegangenem Bergbau, zu dort agestellungen sowie zum Erfor- te Fragestellung ist grundsätzlich und Bergwerksunterneh- baus sowie die Grundwassersitu- VE Power AG sind am Verfahren	Die Stellungnahme der Bezirksregierung wird zur Kenntnis genommen.	g Arnsberg	Die Stellungnahme der Bezirksregierung Arnsberg wird zur Kenntnis genommen.
	werden. In den Technischen Baubestimmungen des Landes Nordrhein dung dieser Kartengrundlage hingewiesen. Schutzgut Boden: "Entwicklung von Boden" zu Kap. 4.9 Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Be 2018): Korrekterweise ist der Begriff "Entwicklung von Boden" in der Bezeichr men zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Land: Gesetzestexten nach § 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB (B-Plan) und § 5 Abs. ben. • Ich bitte die Textpassagen demensprechend nach BauGB anz Bezirksregierung Arnsberg, Postfach, 44025 Dortmund Schreiben vom 28.06.2018 Zu den bergbaulichen Verhältnissen im Planbereich erhalten Sie folgend Der Bebauungsplanbereich befindet sich über dem auf Steinkohle verl Jacoba A", Im Eigentum der Vivawest GmbH, Nordsternplatz 1 in 4585 Braunkohle verliehenen Bergbauberechtigungen alle im Eigentum die Dienstleistungen GmbH, Stüttgenweg 2 in 50935 Köln. Soweit eine entsprechende Abstimmung nicht bereits erfolgt ist, emp nannten Feldeseigentümern Gelegenheit zur Stellungahme zu geben in bergbauliche Planungen, zu bergbaulichen Einwirkungen aus bereits u vorliegenden weiteren Informationen bzgl. bergschadensrelevanter Fr. dernis von Anpassungs- oder Sicherungsmaßnahmen. Die letztgenannt privatrechtlich zwischen Grundeigentümer/Vorhabensträger mer/Feldeseigentümer zu regeln. Die Thematik bergbauliche Einwirkungen des aktiven Braunkohlenbergt ation sind in die Begründung aufgenommen, der Erftverband und die RV beteiligt.	werden. In den Technischen Baubestimmungen des Landes Nordrhein-Westfalen wird auf die Verwendung dieser Kartengrundlage hingewiesen. Schutzgut Boden: "Entwicklung von Boden" zu Kap. 4.9 Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Begründung, Seite 11, Stand: Juni 2018): Korrekterweise ist der Begriff "Entwicklung von Boden" in der Bezeichnung für …"Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft" enthalten. Dies ist in den Gesetzestexten nach § 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB (B-Plan) und § 5 Abs. 2 Nr. 10 BauGB (FNP) vorgegeben. • Ich bitte die Textpassagen demensprechend nach BauGB anzupassen. Bezirksregierung Arnsberg, Postfach, 44025 Dortmund Schreiben vom 28.06.2018 Zu den bergbaulichen Verhältnissen im Planbereich erhalten Sie folgende Hinweise: Der Bebauungsplanbereich befindet sich über dem auf Steinkohle verliehenen Bergwerksfeld "Sophia-Jacoba A", Im Eigentum der Vivawest GmbH, Nordsternplatz 1 in 45899 Gelsenkirchen sowie über auf Braunkohle verliehenen Bergbauberechtigungen alle im Eigentum der RV Rheinbraun Handel und Dienstleistungen GmbH, Stüttgenweg 2 in 50935 Köln. Soweit eine entsprechende Abstimmung nicht bereits erfolgt ist, empfehle ich, grundsätzlich den genannten Feldeseigentümern Gelegenheit zur Stellungahme zu geben in Bezug auf mögliche zukünftige bergbauliche Planungen, zu bergbaulichen Einwirkungen aus bereits umgegangenem Bergbau, zu dort vorliegenden weiteren Informationen bzgl. bergschadensrelevanter Fragestellungen sowie zum Erfordernis von Anpassungs- oder Sicherungsmaßnahmen. Die letztgenannte Fragestellung ist grundsätzlich privatrechtlich zwischen Grundeigentümer/Vorhabensträger und Bergwerksunternehmer/Feldeseigentümer zu regeln. Die Thematik bergbauliche Einwirkungen des aktiven Braunkohlenbergbaus sowie die Grundwassersituation sind in die Begründung aufgenommen, der Erftverband und die RWE Power AG sind am Verfahren	werden. In den Technischen Baubestimmungen des Landes Nordrhein-Westfalen wird auf die Verwendung dieser Kartengrundlage hingewiesen. Schutzgut Boden: "Entwicklung von Boden" zu Kap. 4.9 Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Begründung, Seite 11, Stand: Juni 2018): Korrekterweise ist der Begriff "Entwicklung von Natur und Landschaft" enthalten. Dies ist in den Gesetzestexten nach § 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB (B-Plan) und § 5 Abs. 2 Nr. 10 BauGB (FNP) vorgegeben. • Ich bitte die Textpassagen demensprechend nach BauGB anzupassen. Bezirksregierung Amsberg, Postfach, 44025 Dortmund Schreiben vom 28.06.2018 Zu den bergbaulichen Verhältnissen im Planbereich erhalten Sie folgende Hinweise: Der Bebauungsplanbereich befindet sich über dem auf Steinkohle verliehenen Bergwerksfeld "Sophia-Jacoba A", Im Eigentum der Vivawest GmbH, Nordstemplatz 1 in 45899 Gelsenkirchen sowie über auf Braunkohle verliehenen Bergbauberechtigungen alle im Eigentum der RV Rheinbraun Handel und Dienstleistungen GmbH, Stüttgenweg 2 in 50935 Köln. Soweit eine entsprechende Abstimmung nicht bereits erfolgt ist, empfehle ich, grundsätzlich den genannten Feideseigentümern Gelegenheit zur Stellungahme zu geben in Bezug auf mögliche zukünftige bergbauliche Planungen, zu bergbaulichen Einwirkungen aus bereits umgegangenem Bergbau, zu dott vorliegenden weiteren Informationen bzgl. bergschadensrelevanter Fragestellungen sowie zum Erfordernis von Anpassungs- oder Sicherungsmäßnahmen. Die letztgenannte Fragestellung ist grundsätzlich privatrechtlich zwischen Grundeigentümer/Vorhabensträger und Bergwerksunternehmer/Feldeseigentümer zu regeln. Die Thematik bergbauliche Einwirkungen des aktiven Braunkohlenbergbaus sowie die Grundwassersituation sind in die Begründung aufgenommen, der Erftverband und die RWE Power AG sind am Verfahren beteiligt.	werden. In den Technischen Baubestimmungen des Landes Nordrhein-Westfalen wird auf die Verwendung dieser Kartengrundlage hingewiesen. Schutzgut Boden: "Entwicklung von Boden" zu Kap. 4.9 Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum 2018): Korrekteweise ist der Begriff "Entwicklung von Natur und Landschaft (Begründung, Seite 11, Stand: Juni 2018): Korrekteweise ist der Begriff "Entwicklung von Boden" in der Bezeichnung für ""Flächen für Maßnahmen zum chutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Begründung, Seite 11, Stand: Juni 2018): Korrekteweise ist der Begriff "Entwicklung von Boden" in der Bezeichnung für ""Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft" enthalten. Dies ist in den Gesetzestexten nach § 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB (B-Plan) und § 5 Abs. 2 Nr. 10 BauGB (FNP) vorgegeben. • Ich bitte die Textpassagen demensprechend nach BauGB anzupassen. Bezirksregierung Arnsberg, Postfach, 44025 Dortmund Schrieben vom 28.06.2018 Zu den bergbaulichen Verhältnissen im Planbereich erhalten Sie folgende Hinweise: Der Bebauungsplanbereich befindet sich über dem auf Steinkohle verliehenen Bergwerksfeld "Sophia-Jacoba A", Im Eigentum der Vivawest GmbH, Nordstemplat 2 in 146899 Gelsenkirchen sowie über auf Braunkohle verliehenen Bergbauberechtigungen alle im Eigentum der RV Rheinbraun Handel und Dienstleistungen GmbH, Stüttgenweg 2 in 50935 Köln. Soweit eine entsprechende Abstimmung nicht bereits erfolgt ist, empfehle ich, grundsätzlich den genannten Feldeseigenheit zur Stellungahme zu geben in Bezug auf mögliche zukünftige bergbaulichen Pinnwirkungen aus bereits umgegangenem Bergbau, zu der Vorlegenden weiteren Informationen bzgl. bergschadensrelevanter Fragestellung ist grundsätzlich gerinderne Verlächen Grundeigentimer/Vorhabensträger und Bergwerksunternehmer/Feldeseigentümer zu regeln. Die Stellungnahme der Bezirksregierung Arnsberg wird zur Kenntnis genommen.

fd. Nr. S	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag
nis Die inn lun gev sät nat lau ren und ein füh	ist die PVG GmbH in Gelsenkirchen. ese Erlaubnis gewährt das befristete Recht zur Alerhalb der festgelegten Feldesgrenzen. Unter de ig (Untersuchung) des Vorhandenseins und der Alerhalb der Ewecken dient lediglich dem Konkurr itzlich, welcher Unternehmer in diesem Gebiet Arhmen stellen darf. Eine erteilte Erlaubnis gestattersuchungsbohrungen, sodass Umweltauswirten icht hervorgerufen werden können. Konkran Genehmigungsverfahren, den Betriebsplanzula d "Wie" regeln. Vor einer Genehmigungsentsch in Beteiligung von ggf. betroffenen Privaten, Kontrich und gründlich alle öffentlichen Belange - in it, gegebenenfalls in einem separaten wasserrech	dischen Zwecken "Sophia" liegt. Inhaberin der Erlaub- ufsuchung des Bodenschatzes "Kohlenwasserstoffe" m "Aufsuchen" versteht man Tätigkeiten zur Feststel- kusdehnung eines Bodenschatzes. Eine Erlaubnis zu enzschutz und klärt in Form einer Lizenz nur grund- träge auf Durchführung konkreter Aufsuchungsmaß- kutet noch keinerlei konkrete Maßnahmen, wie z.B. ungen in diesem Stadium allein aufgrund einer Er- ete Aufsuchungsmaßnahmen wären erst nach weite- ssungsverfahren, erlaubt, die ganz konkret das "Ob" eidung erfolgt gemäß den gesetzlichen Vorschriften mmunen und Behörden. Des Weiteren werden aus- asbesondere auch die des Gewässerschutzes – ge- htlichen Erlaubnisverfahren. srechtes auf der Ebene dieses Verfahrens erscheint	
Die Kei Erff sch ner auf dig öffe des	nntnisstandes erarbeitet. Die Bezirksregierung Al üllung ihrer öffentlichen Aufgaben erforderlicher nreitende Auswertung und Überprüfung der vorh n zur Folge haben, dass es im Zeitverlauf zu al f den hier geprüften Vorhabens- oder Planbereit ikeit und Genauigkeit der Daten kann insoweit ni entliche Stelle Zugang zur Behördenversion de s Untergrundes in NRW" (FIS GDU) besitzen, hal s Stand der hiesigen Erkenntnisse zur bergbaul	aulichen Verhältnisse auf Grundlage des aktuellen nsberg hat die zugrunde liegenden Daten mit der zur in Sorgfalt erhoben und zusammengestellt. Die fortandenen Unterlagen sowie neue Erkenntnisse köntweichenden Informationsgrundlagen auch in Bezug ich kommt. Eine Gewähr für die Richtigkeit, Vollstäncht übernommen werden. Soweit Sie als berechtigte is Fachinformationssystems "Gefährdungspotenziale ichen Sie hierdurch die Möglichkeit, den jeweils aktuel ichen Situation zu überprüfen. Details über die Zuunftssystems finden Sie auf der Homepage der Bedes Suchbegriffs "Behördenversion GDU". Dort wird	

lfd.	Stollungnohmo	Abwägungsvorschlag der Verwaltung	Reschlussvorschlag
Nr.	Stellunghanme	Abwagungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag

3 Kreis Heinsberg, 52523 Heinsberg Schreiben vom 19.07.2018

Seitens des Gesundheitsamtes, der Unteren Naturschutzbehörde und der Unteren Wasserbehörde wegen keine Bedenken geäußert.

Untere Bodenschutzbehörde:

Innerhalb des Plangebietes ilegen der Unteren Bodenschutzbehörde Informationen über Altbetriebe (Altstandorte) vor. Bei Altbetrieben handelt es sich um stillgelegte Gewerbe- und Industriebetriebe, die aufgrund ihrer Branchenzugehörigkeit altlastenverdächtig sein können. Die Daten über Altbetriebe entstammen den Auswertungen des Fachbüros ahu AG (Aachen), welches im Auftrag des Kreises Heinsberg eine Erfassung von Altstandorten (stillgelegte Gewerbe- und Industriebetriebe) durchgeführt hat. Die Erfassung erfolgte duch Auswertung von Adressbüchern, Daten der Gewerbemeldestellen und historischen Akten aus verschiedenen Archiven. Die Erhebungsklasse 1 umfasst Branchen, bei denen aufgrund von Verfahrensabläufen und der eingesetzten bzw. produzierten Stoffe nach allgemeinen Erfahrungen regelmäßig Kontaminationen zu erwarten sind (z.B. Tankstellen). In die Erhebungsklasse 2 sind Branchen eingestuft, bei denen nur in einzelnen Fällen unter bestimmten Betriebsbedingungen Kontaminationen zu erwarten sind. Die von der ahu AG ermittelten Daten können nicht ungeprüft in das Altlast-Verdachtsflächenkataster des Kreises Heinsberg übernommen werden, da bei jedem Betrieb zunächst überprüft werden muss, ob er sich an der genannten Adresse überhaupt befunden hat (Verifizierung des Standortes). So sind z.B. oftmals die Wohnadressen der Geschäftsführer der Firmen aufgeführt und nicht die Adresse des Firmenstandorts. Des Weiteren müssen für die Übernahme in das Kataster tatsächliche Anhaltspunkte für das Vorliegen von Boden- und Grundwasserverunreinigungen vorliegen, insbesondere für die Flächen der Erhebungsklasse 2. Tatsächliche Anhaltspunkte liegen vor, wenn z.B. über einen längeren Zeitraum oder in erheblicher Menge mit Schadstoffen auf dem Grundstück umgegangen wurde oder bereits Boden- bzw. Grundwasserverunreinigungen bekannt sind. Die vorhandene Datenbank über Altstandorte ist also bislang zunächst ein "Verzeichnis" über altlastverdächtige Altbetriebe. Dieses "Verzeichnis" muss noch in ein Kataster überführt werden bzw. muss aufgrund der bisher vorliegenden Erkenntnisse noch eine Überführung der Grundstücke in das Kataster erfolgen. Gemäß § 10 Abs. 4 LBodSchG (Landesbodenschutzgesetz) hat die zuständige Behörde denjenigen, in dessen Eigentum ein Grundstück steht, die Aufnahme des Grundstücks in ein Kataster über altlastverdächtige Flächen und Altlasten (§ 8) oder ein entsprechendes Verzeichnis für schädliche Bodenveränderungen und Verdachtsflächen sowie eine wesentliche Veränderung der gespeicherten Daten mitzuteilen und ihnen Gelegenheit zur Stellungnahme zu geben. Sie können die Berichtigung oder Löschung der über ein Grundstück vorhandenen Daten verlangen, falls diese unrichtig sind. Um einen Altbetrieb rechtssicher ins Altlasten-Verdachtsflächenkataster zu überführen, sind in der Regel eine historische Recherche, eine Bauaktenauswertung, Ortsbesichtigungen und Zeitzeugenbefragungen vor der Aufnahme in das Kataster durchzuführen. Aufgrund der bis dato gemachten Erfahrungen muss

Untere Bodenschutzbehörde:

In die Begründung zum Bebauungsplan Nr. III/9 "Oestrich Nord" wird der Hinweise zu der genannten Altlast-Verdachtsfläche weiter konkretisiert und aufgenommen, dass es Hinweise auf unterirdische Tanks der ehemaligen Tankstelle gibt. Die Stellungnahme zur Altlast-Verdachtsfläche wird im weiteren Verfahren berücksichtigt.

Weiterhin wird die Stellungnahme der Unteren Bodenschutzbehörde an die Ordnungsbehörde - Abfall/Umwelt sowie Bauaufsichtsbehörde der Stadt Erkelenz zur Klärung des Sachverhaltes weitergeleitet sowie damit im Falle von Baugesuchen oder Nutzungsänderungen eine Information an die Untere Bodenschutzbehörde erfolgt.

Immissionsschutzbehörde:

Es liegt eine Baugenehmigung für die Flurstücke Nr. 281 und 282 (Flur 7, Gemarkung Erkelenz) vom 14.10.1985 zur Nutzungsänderung in einen KFZ-Betrieb vor.

In der Bauakte wird festgehalten, dass das Antragsgrundstück innerhalb des Bebau-ungsplanes Nr. III A 1 liegt, der gemäß § 30 Abs. 2 BauGB als einfacher Bebauungsplan zu werten ist und infolge der Bestandsdarstellung zu Art der Nutzung keine Festsetzungen trifft. Eine Beurteilung erfolgte somit nach § 34 BauGB wonach das Gebiet als Allgemeines Wohngebiet eingestuft wurde. Mit Datum vom 14.10.1985 wurde die Baugenehmigung zur Nutzungsände-rung in einen Kfz-Betrieb erteilt. In dem

Der Hinweis zu Altlast-Verdachtsflächen wird in der Begründung zum Bebauungsplan Nr. III/9 "Oestrich Nord" weiter konkretisiert und die Stellungnahme an die Ordnungsbehörde -Abfall/Umwelt sowie an das Bauaufsichtsamt weitergeleitet. Die Stellungnahme zur Altlast-Verdachtsfläche wird im weiteren Verfahren berücksichtigt.

Die Stellungnahmen der Immissionsschutzbehörde und Brandschutzdienststelle werden zur Kenntnis genommen.

lfd.	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag
Nr.	Otonanghamio	7 to magarigo vor comag dor vor martang	Booomaoovoroomag

die Untere Bodenschutzbehörde feststellen, dass sich dies sehr zeit- und arbeitsintensiv darstellt. Zurzeit können die Recherchen nur noch für aktuelle Bau- und Abbruchanträge durchgeführt werden. Eine Bearbeitung innerhalb von Flächennutzungs- und Bebauungsplänen mit oft mehr als 10 Altstandorten innerhalb des Plangebietes kann nicht innerhalb der gesetzten Frist von 4 Wochen durchgeführt werden. Die Untere Bodenschutzbehörde teilt Ihnen daher zukünftig im Rahmen des Beteiligungsverfahrens die im Plangebiet liegenden Altbetriebe nachrichtlich mit. Diese Flächen sind noch nicht im Altlast-Verdachtsflächen- und Altlastenkataster geführt, da den Eigentümern noch keine Gelegenheit gegeben wurde, sich zu äußern. Im Rahmen von Umbau-, Abbruch und Neubaumaßnahmen oder Nutzungsänderungen auf diesen Flächen bittet die Untere Bodenschutzbehörde um Beteiligung. Es werden anschließend die notwendigen Recherchen durchgeführt bzw. müssen die Eigentümer nachweisen, dass keine Boden und/oder Grundwasserverunreinigungen durch den Altbetrieb hervorgerufen wurden. Unabhängig hiervon soll die Gemeinde/Stadt bei einer Umnutzung auf eine sensiblere Nutzungsart grundsätzlich vor Inkrafttreten des Flächennutzungs-/Bebauungsplanes eine Untersuchung durchführen bzw. verlangen.

Von der Unteren Bodenschutzbehörde ins Altlasten-Verdachtsflächenkataster übernommene Altstandorte und Altablagerungen innerhalb des Plangebietes werden Ihnen gesondert übermittelt. Der Umgang mit diesen Flächen ist im gem. Runderlass d. Ministeriums für Städtebau und Wohnen, Kultur und Sport –V A 3 – 16.21 – und des Ministeriums für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz – IV-5-584.10/IV-6-3.6-21- von 14.03.2005 "Berücksichtigung von Flächen mit Bodenbelastungen, insbesondere Altlasten, bei der Bauleitplanung und im Baugenehmigungsverfahren (Altlastenerlass)" beschrieben. So sind z.B. altlastverdächtige Flächen und Altlasten, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind, nach § 5 Abs. 3 Nr. 3 BauGB bzw. nach § 9 Abs. 5 Nr. 3 BauGB zu kennzeichnen.

Im Bebauungsplan Nr. III/9 "Oestrich Nord", Erkelenz-Mitte liegen der Unteren Bodenschutzbehörde zurzeit folgende Altlast-Verdachtsflächen vor:

• Grundstück Krefelder Str. 27, Gemarkung Erkelenz, Flur 7 Flurstücke 281 und 282 Auf diesen Flurstücken befand sich nach Angaben aus dem Altstandortkataster von 1964 – 1976 eine Tankstelle (ID 1540, 1786 und 1787) und ein Betrieb, der sich mit der Reparatur von Kfz beschäftigte (ID 4016). Eigentümer der Tankstelle war bis 1969 XXX. Danach wurde die Tankstelle von 1964 – 1969 von XXX und von 1969 – 1976 von XXX betrieben. In der Bauakte findet sich der Hinweise auf drei unterirdische Tanks. Mit Schreiben vom 29.09.1980 teilte die Deutsche Shell AG mit, dass die Tankstelle an der Krefelder Str. 27 1976 stillgelegt wurde und im Zuge dessen ein 20 cbm fassender Benzintank ausgebaut wurde. über den Verbleib der beiden anderen Tanks mit einem Volumen von 10 bzw. 6 cbm liegen keine Erkenntnisse vor. Es kann daher nicht mit Sicherheit ausgesagt werden, ob die Tanks

Baugenehmigungsverfahren wurde u.a. auch das Staatliche Gewerbeaufsichtsamt Aachen beteiligt. Das Staatliche Gewerbeaufsichtsamt Aachen hat gegen die Erteilung der Baugenehmigung keine Bedenken erhoben, sofern einige Nebenbestimmungen in die Baugenehmigung aufgenommen werden. Diese Nebenbedingungen wurden als Auflagen Nr. 27-30 in die Baugenehmigung aufgenommen. Eine am 13.01.1988 durchgeführte Überprüfung durch das Gewerbeaufsichtsamt ergab, dass die Auflagen erfüllt worden sind. Auflagen zum Lärmschutz wurden von Seiten des GAA nicht gemacht.

Eine Festsetzung gemäß § 1 Abs. 10 BauNVO ("Fremdkörperfestsetzung") ist nicht erforderlich und wird im weiteren Verfahren verzichtet. Im aktuellen Gewerberegister erfolgte am 22.06.2017 eine Ummeldung auf: "Neu: Groß- und Einzelhandel u. Im- und Export von und mit Ausstattungsgegenständen für Geschäftsbetriebe, Gegenständen elektroni-scher/ technischer Art, incl. Mobile Geräte, Kommunikationsanlagen, Telefonie, PC, Rechen- und Netzwerke sowie Meßgeräte und sonstige industrielle Ausstattungsgegenstände

Weiter bestehend: An- und Verkauf von gebrauchten KFZ, KFZ-Werkstatt, Handel mit neuen und gebrauchten Ersatz und Zubehörteilen (Schwerpunkt)"

Der Bebauungsplan Nr. III/9 "Oestrich Nord" setzt für die Flurstücke Nr. 281 und 282 (Gemarkung Erkelenz, Flur 7) ein Allgemeines Wohngebiet fest. Gemäß § 4 Abs. 3 Nr. 2 sind sonstige nicht störende Gewerbebetriebe ausnahmsweise zulässig.

lfd. Nr.	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag
-------------	---------------	-----------------------------------	--------------------

entfernt wurden.

Des Weiteren liegen der Unteren Bodenschutzbehörde keine Unterlagen über Untersuchungen des Untergrundes vor. Es ist zu klären, ob die Deutsche Shell AG oder der Eigentümer eine abschließende Untersuchung des Untergrundes in Auftrag gegeben hat. Eine mögliche Kontamination des Bodens mit Kohlenwasserstoffen kann nicht grundsätzlich ausgeschlossen werden. Zur Bewertung der Umweltauswirkungen hält die Untere Bodenschutzbehörde daher eine Gefährdungsabschätzung der Fläche durch einen unabhängigen Gutachter für erforderlich. Da sich die Reparaturwerkstatt von Herrn Gisbertz (ID 4016) auf demselben Grundstück wie auch die Tankstelle befand, gilt das oben genannte hier analog. In der Begründung zum B-Plan Oestrich-Nord wird für die im WA 2 an der Krefelder Straße gelegene Altlast-Verdachtsfläche Kfz-Werkstatt (Gemarkung Erkelenz, Flur 7, Flurstücke 281 und 282) eine Fremdkörperfestsetzung getroffen. Dabei sollen eine Erweiterung der baulichen Anlage sowie die Überschreitung der GRZ bis max. 0,8 zulässig sein, wenn die bauliche Maßnahme der Sicherung des Betriebes dient und landesrechtliche Vorschriften nicht entgegenstehen. Aus Sicht der Unteren Bodenschutzbehörde ist iedoch die Zulässigkeit der Erweiterung aus altlastentechnischer und bauplanungsrechtlicher Sicht erst gegeben, wenn vor einer Erweiterung der baulichen Anlage eine Gefährdungsabschätzung durchgeführt wurde (siehe Altlastenerlass).

Die Forderung nach einer Bodenuntersuchung wurde bereits 2016 im Rahmen der Beteiligung zum B-Plan Nr. III/9 (frühzeitige Behördenbeteiligung) seitens der Unteren Bodenschutzbehörde gestellt. Ein Gutachten zur ehemaligen Tankstelle und Kfz-Betrieb wurde der Unteren Bodenschutzbehörde bis dato weder von der Stadt noch vom Eigentümer vorgelegt. Der Verdacht einer Boden- und/oder Grundwasserverunreinigung kann somit nicht ausgeräumt werden. In der Zwischenzeit hat die Untere Bodenschutzbehörde mit Schreiben vom 05.03.2018 den Eigentümer über die Aufnahme in das Altlast-Verdachtsflächenkataster in Kenntnis gesetzt. Gemäß dem Erlass soll die Gemeinde/Stadt als Trägerin der Bauleitplanung das betroffene Grundstück zunächst einer Untersuchung in Anlehnung an § 3 Abs. 3 BBodSchV unterziehen. Der Untersuchungsumfang ist, wie in der Begründung zum B-Plan erwähnt, mit der Unteren Bodenschutzbehörde (Ansprechpartner Herr Symes – 02452 – 13-6127) abzustimmen.

Altstandorte aus dem Altstandortverzeichnis für den Bereich des Bebauungsplanes liegen der Unteren Bodenschutzbehörde nicht vor.

Untere Immissionsschutzbehörde:

Gegen die hier vorliegenden Planungen bestehen aus immissionsschutzrechtlicher Sicht erhebliche Bedenken. In dem B-Plangebiet befindet sich ein Kfz-Betrieb. Von diesem Kfz-Betrieb gehen Lärmbeläs-

Die Stellungnahme der Brandschutzdienststelle wird zur Kenntnis genommen und an das Tiefbauamt der Stadt Erkelenz weitergeleitet.

lfd. Nr.	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag
	tigungen aus, die u.U. zu schädlichen Umwelteinwirkungen an den umli können. Durch die dortige Gebietsausweisung eines allg. Wohngebietes Betriebes nun kleinere Immissionsrichtwerte einzuhalten. Des Weiteren nach Nr. 6.5 TA-Lärm für Tagzeiten mit erhöhter Empfindlichkeit noch e sichtigen. Nach Einschätzung der Unteren Immissionsschutzbehörde istenden Immissionsrichtwerte nicht sichergestellt.	s hat der Betreiber des Kfz- ist in allgemeinen Wohngebieten ein Zuschlag von 6 dB zu berück-	
	Die Bedenken können ausgeräumt werden, wenn über eine schalltechn wird, dass von dem dortigen Kfz-Betrieb keine schädlichen Umwelteinw umliegenden maßgeblichen Immissionsorten im festgesetzten allgemeir	rirkungen durch Lärm an den	
	Die Stellungnahme der Brandschutzdienststelle füge ich als Anlage bei.		
	Gegen die Planungen bestehen seitens der Brandschutzdienststelle kei hingewiesen, dass folgende Anforderungen zu erfüllen sind.	ine Bedenken. Es wird darauf	
	Für den o. g. Bebauungsplan sind folgende Hydrantenabständ achse) erforderlich:	de (gemessen in der Straßen-	
	 a. offene Wohngebiete b. geschlossene Wohngebiete c. sonstige Gebiete 120 m - 140 100 m - 120 100 m -	0 m	
	Es wird auf das Arbeitsblatt W 400 Teil – Technische Regeln Wasserve Planung – verwiesen. Dort ist der Hydrantenabstand nun allgemein mit Dort findet sich in Teil 1 des W 400 auch eine eindeutige, fordernde For anzuordnen, dass die Entnahme von Wasser … leicht möglich ist."	"meist unter 150 m" angegeben.	
	Weiterhin ergibt sich der Löschwasserbedarf aus der auf der belle:	nächsten Seite angeführten Ta-	

Stellungnahme				Abw	ägungsv	orschlag d	er Verwaltung	Beschluss	svorschlag
unter	Richt Berücksichtigung d	werte für den Löscl Ier baulichen Nutzu	nwasserbedarf (m ng und der Gefah	³/h) r der Brandaus	sbreitung				
Bauliche Nutzung nach § 17 der Bau- nutzungsverordnung	Klein- siedlung (WS) Wochenend- hausgebiete	reine Wohng allgem. Wohn besondere Woh Mischgeb Dorfgebie	gebiete (WA) ingebiete (WB) iete (MI)	Kerngebie Gewerbege		Industrie- gebiete (GI)			
	(SW)	Gewerbe- gebiete (GE)							
Zahl der Vollgeschosse	≤2	≤ 3	> 3	1	> 1	-			
Seschossflächen- ahl (GFZ)	≤ 0,4	≤ 0,3 - 0,6	0,7 - 1,2	0,7 - 1,0	1,0 - 2,4	-			
Baumassenzahl (BMZ)	-	-	-	-	-	≤ 9			
Löschwasserbedarf			L		1				
bei unterschiedlicher Gefahr der									

m³/h

m³/h

Brandausbreitung

m³/h

Stel	lungnahme			Abwägungs	vorschlag d	er Verwaltung	Beschl	ussvorschlag
klein		24	48	96	96			
mittel		48	96	96	192			
groß		96	96	192	192			
3	Die Behauun	na der Grundstücke	e ist so vorzunehmen, o	dass der Finsatz von F	- Feuerlösch- und			
3		äten ohne Schwierig		iass dei Lilisatz voil i	edellosch- dild			
4. Liegen Gebäude ganz oder in Teilen weiter als 50 m von der öffentlichen Verkehr fernt, ist eine Zufahrt für Fahrzeuge der Feuerwehr gemäß § 5 BauO NRW herzuste Die Zufahrt ist gemäß § 5.4 BauO NRW herzurichten. Die Ausführung inklusive und Bewegungsflächen muss der VV BauO NRW Pkt. 5 entsprechen. Kurvenradien sind entsprechend zu beachten.								
	festigen, das	s sie von Feuerweh						
5	festigen, dass sie von Feuerwehrfahrzeugen mit einer zuläss einer Achslast von 10 t befahren werden können. 5. Notwendige Fenster in Obergeschossen müssen im Lichte mindestens 0,90 m x 1,20 m besitzen und für die Feuerwehr							
		en Verkehrsfläche	oder zu Feuerwehrbewe					
6	. An den als z Leitern der F	weiter Rettungsweg Feuerwehr jederzeit	g ausgewiesenen Fenst t möglich sein. Dies ist					
7		zu beachten (§ 17 (: äude mittlerer Höhe	 BauO NRW). wird eine Aufstellfläche 	e für Hubrettungsfahrze	euge gem.VV zu			
	§ 5 BauO N	RW benötigt, soferi	n diese Gebäude den z					
8		Treppenräume) sich haben werden zwis	nerstellen. chenzeitlich u. a. auch a	als "Generationenhaus/	altersgerechtes			
	oder seniorei	ngerechtes Wohner	n" betitelt.		-			
i			eiten wird der zweite Re hutzdienststelle weist im					
	tern sicherge		nulzaiensisielle weist im	ranmen des demogra	apnischen wan-			

dels auf Folgendes hin:

lfd. Nr.	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag de	er Verwaltung	Beschlussvorschlag	
4	Der Personenkreis, der sich problemlos über diese Geräte nächsten Jahre eher kleiner werden. Das liegt zum einen ar völkerung und zum anderen an der Zunahme pflegebedürftige Auf Grund dieser Tatsache bestehen mit Sicht auf solche Bat legung des zweiten Rettungsweges speziell für diese Nutzung RWE Power AG, Stüttgenweg 2, 50935 Köln	der immer älter werdenden Be- er Menschen. uvorhaben Bedenken an die Aus-			
	Schreiben vom 11.07.2018 Wie Ihnen bekannt ist, wird das o.g. Plangebiet von der bewegungsaktiv berger Sprung" gekreuzt. Im Verlauf dieser tektonischen Störung treten digende Bodenbewegungen auf. Das o.g. Plangebiet ist bereits bebaut. Lageplan zu unserem Schreiben vom 18.08.2015 den Meldebereich "rot bitten, uns auch zukünftig alle Neubauvorhaben gemäß § 110 Abs. 6 Bb vom 18.08.2015 gilt weiterhin unverändert. Wir haben es Ihnen hier als angefügt. Anlage zum Schreiben vom 11.07.2018 Im Telefonat mit Ihrem Herrn Schöbel wurde die Beteiligung unseres Ha und den Neubauvorhaben besprochen. Wir übersenden Ihnen als Anlage zu diesem Schreiben eine Karte, worit kiert ist. Für dieses Gebiet bitten wir Sie, uns zukünftig alle Neubauvorhabengerg zu melden. Die Mitteilung aller Bauvoranfragen, Bauanträge und ten Bauvorhaben, die mit Gründungsmaßnahmen verbunden sind und ir liegen, sollte so kurzfristig wie möglich nach Antragseingang erfolgen. Zur Prüfung der Bauvorhaben nach Bergschadensgesichtspunkten benöt – Adresse und Katasterbezeichnung des Baugrundstückes – Art des Bauvorhabens – Bauherr mit Anschrift – Architekt mit Anschrift – Lageplan (-Ausschnitt) zum Baugesuch oder Auszug aus der Das Ergebnis unserer Überprüfung teilen wir den Bauherren schriftlich nicht irgendwelche Bedenken bestehen bzw. besondere Maßnahmen zu	unterschiedliche bauwerksschä- Wir haben Ihnen daher in dem "gekennzeichnet, für den wir Sie lergG zu melden. Das Schreiben Anlage mit Lageplan noch einmal uuses an den Bauleitplanungen n der Meldebereich farbig mar- laben gemäß § 110 Abs. 6 d nach § 67 BauO NW angezeig- n den bezeichneten Gebieten bitigen wir folgende Angaben: Flurkarte nit, sofern aus Bergschadens-	Die Stellungnahme der RWE Power AG Kenntnis genommen und zur weiteren B das Bauaufsichtsamt der Stadt Erkelenz tet. Gemäß § 9 Abs. 5 Nr. 1 BauGB erfolgt zeichnung der Fläche, die im Bereich de gungsaktiven tektonischen Störung liegt halb der Neubauvorhaben zu melden sir	eine Kenn- er bewe- und inner-	Die Stellungnahme der RWE Power AG wird zur Kenntnis genommen.

lfd. Nr.	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag der Verwaltung	Beschlussvorschlag
	allgemeine Hinweise zur Gründungsplanung für den gen festgestellte natürliche Baugrundbeschaffenheit Ihnen bei den Bauvorhaben, bei denen aus Bergsch Maßnahmen zu berücksichtigen sind, eine Kopie uns Bei den Bauvorhaben, die Sie nach dem vereinfacht oder als genehmigungsfreies Vorhaben gemäß § 67 fügen Sie bitte folgenden Text in den Bescheid oder "Das Bauvorhaben wurde der RW Power AG in Köln sichtspunkten mitgeteilt. Sofern Sie von dort vor Baubitten wir Sie, sich mit der RWE Power AG, Abteilung zu setzen."	Bauherrn im Hinblick auf die nach unseren Unterlazweckdienlich sind. Darüber hinaus werden wir adenssicht Bedenken bestehen oder besondere serer Stellungnahme zur Kenntnisnahme zusenden. en Genehmigungsverfahren gemäß § 68 BauO NW BauO NW innerhalb von 1 Monat bescheiden, das Hinweisblatt ein: zur vorsorglichen Prüfung nach Bergschadensgebeginn noch keine Stellungnahme erhalten haben, g Bergschäden, Tel.: 0221/480 22627 in Verbindung	Beschlussvorschlag
	Wir möchten Sie weiterhin bitten, uns wie bisher frühren. Stellen Sie bitte sicher, dass für das in der Anlagen wie die Änderungen des Flächennutzungsplaner ungsplänen, Vorhaben- und Erschließungsplänen sochen Beurteilung nach Bergschadensgesichtspunkte. Bei evtl. Rückfragen zum verabredeten Meldeverfah einem Gespräch zur Verfügung. Die Karte werden w	s, die Aufstellungen bzw. Änderungen von Bebau- wie Satzungen gemäß § 34 BauGB zur vorsorgli- n in der Aufstellungsphase mitgeteilt werden. ren stehen wir Ihnen gern e telefonisch oder zu	

lfd. Nr.	Stellungnahme	Abwägungsvorschlag der Verwaltung		Beschlussvorschlag					
Stellungnahmen der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange während der Offenlage gemäß § 3 Abs. 2 BauGB									
1		•							
2									

Übersicht über den Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. III/9 "Oestrich Nord", Erkelenz-Mitte

