

Inhaltsverzeichnis
zum Antrag auf Genehmigung zur Errichtung und zum Betrieb sowie zur
Änderung von
Anlagen gemäß § 4 bzw. § 16 Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)
(Formular 1 – Formular 8)

0. Inhaltsverzeichnis (erweitert / individualisiert)

1. Antrag (1) a

- x 1.0. Anschreiben ECOPLAN
- x 1.1. Antrags-Formular 1 b
- x 1.2. Kurzbeschreibung (2)

2. Pläne

- x 2.1. Amtliche Basiskarte NRW (2a)
- x 2.2. Topographische Karte
- x 2.3. Werkslageplan und Gebäudeplan
- x 2.4. Lageplan mit Umgebungsbebauung
- ~~2.5. Auszug aus dem Bebauungsplan, falls nicht vorhanden Flächennutzungsplan~~

3. Bauvorlagen, insbesondere (3)

- x 3.1. Antragsformular für den baulichen Teil - Sonderbau
- x 3.2. Statistischer Erhebungsbogen
- x 3.3. Amtlicher Lageplan
- x 3.4. Katasterplan
- x 3.5. Bauzeichnungen (Grundriss, Ansichten, Schnitte)
- x 3.6. Baubeschreibung auf amtlichem Vordruck
- 3.7. Nachweis der Standsicherheit → wird vor Baubeginn eingereicht
- ~~3.8. Nachweis des Schallschutzes~~
- x 3.9. Berechnungen und Angaben zur Kostenermittlung

4. Anlage und Betrieb (4)

4.1. Beschreibung der

- x 4.1.1. Herstellungs- / Produktions- / Behandlungsverfahren und technischen Einrichtungen

~~— 4.1.2. Maßnahmen zur effizienten Energienutzung~~

- x 4.1.3. Maßnahmen zur Anlagensicherheit (z. B. Explosionsschutzkonzept, Brandschutz)

- x 4.1.4. Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten sowie Angaben zu Arbeitsräumen und Sozialeinrichtungen (z. B. Gefährdungsbeurteilung)

- ~~4.1.5. Beschreibung der abwasserrelevanten technischen Abläufe, Maßnahmen zur Abwasservermeidung / -verminderung, Abwasserbehandlung und Abwasserbeseitigung, Angaben zur Einhaltung der allgemeinen Anforderungen gemäß Abwasserverordnung, sowie Maßnahmen zur Niederschlagswasserbeseitigung und ggf. Entwässerungsplan (ggf. nur relevanter Ausschnitt)~~

- ~~— 4.1.6. Beschreibung von Kühlsystemen~~
- ~~4.1.7. Maßnahmen zur Abfallvermeidung / Verminderung, Abfallverwertung und Abfallbeseitigung~~ → keine Abfälle durch Änderung Gasdach Gsp-3
- x 4.1.8. Maßnahmen zum Schutz und zur Vorsorge vor Luftverunreinigungen, Lärm, Erschütterungen, Licht und sonstigen Emissionen / Immissionen und Gefahren
- ~~— 4.1.9. Maßnahmen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen~~
- ~~4.1.10. Darstellung der Auswahl der Werkstoffe zu den eingesetzten Stoffen / Apparateliste~~ → siehe Datenblätter Gasdachfolien und Ventilatoren unter 8.2.
- ~~4.1.11. Darstellung zu Eingriffen in Boden und Grundwasser~~ → keine Relevanz
- x 4.1.12. Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung
- x 4.2. Schematische Darstellung (Fließbild) (5)
- ~~— 4.3. Maschinenaufstellungsplan (6)~~ → siehe 2.3.
- ~~4.4. Immissionsprognose / Gutachten (7)~~ → keine Immissionen da gasdicht
- ~~—— 4.4.1. Lärm~~
- ~~—— 4.4.2. Luftverunreinigungen~~
- ~~—— 4.4.3. Gerüche~~
- ~~—— 4.4.4. Erschütterungen~~
- ~~—— 4.4.5. Schornsteinhöhenberechnung~~
- ~~—— 4.4.6. Stickstoffdeposition / Säureeintrag~~
- ~~—— 4.4.7. Schattenwurfgutachten (WEA)~~

4.5. Formulare 2 und 3

- x 4.5.1. Betriebseinheiten (Formular 2)
- x 4.5.2.x Technische Daten – Einsatzseite / Produktseite (Formular 3 für BEs 01, 02, 03)
- ~~— 4.5.3. Emissionen Luft (Formular 4 Blatt 1)~~ → keine Relevanz da keine Emissionen durch neues Gasdach / Änderung
- ~~4.5.4. Emissionen Abwasser (Formular 4 Blatt 2)~~ → keine Relevanz weil keine Abwässer durch neues Gasdach / Änderung
- ~~—— 4.5.5. Verwertung / Beseitigung von Abfällen (Formular 4 Blatt 3)~~ → keine Relevanz weil keine Abfälle durch neues Gasdach / Änderung
- ~~—— 4.5.6. Quellenverzeichnis Luft (Formular 5)~~ → keine Relevanz weil keine Änderung Quellen durch neues Gasdach / Änderung
- ~~—— 4.5.7. Abgasreinigung (Formular 6 Blatt 1)~~ → keine Relevanz durch Änderung
- ~~—— 4.5.8. Abwasserreinigung / -behandlung (Formular 6 Blatt 2)~~ → keine Relevanz / Anlage
- ~~—— 4.5.9. Niederschlagsentwässerung (Formular 7)~~ → keine Änderung / Relevanz
- ~~—— 4.5.10. Anlagen zum Lagern flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.1)~~
- ~~4.5.11. Anlagen zum Lagern fester wassergefährdender Stoffe (Formular 8.2)~~
- ~~—— 4.5.12. Anlagen zum Abfüllen / Umschlagen flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.3)~~
- ~~—— 4.5.13. Anlagen zum Herstellen, Behandeln und Verwenden wassergefährdender Stoffe (HBV-Anlagen (Formular 8.4))~~
- ~~—— 4.5.14. Rohrleitungen zum Transport wassergefährdender Stoffe (Formular 8.5)~~

~~4.6. Angaben bei IED-Anlagen → keine IED-Anlage~~

- ~~4.6.1. Aussagen zur Umsetzung der Anforderungen der BVT Schlussfolgerungen / des BVT-Merkblattes~~
- ~~4.6.2. Ausgangszustandsbericht und Beschreibung der Maßnahmen zum Schutz von Boden und Grundwasser (Überwachungskonzept) oder AZB-Konzept (7a)~~

5. Unterlagen zur Umweltverträglichkeitsprüfung und zum Naturschutz (8) → keine UVP-Relevanz

- ~~5.1. Angaben zur Vorprüfung des Einzelfalls nach dem UVPG~~
- ~~5.2. UVP-Bericht~~
- ~~5.3. FFH-Verträglichkeitsvorprüfung / FFH-Verträglichkeitsprüfung~~
- ~~5.4. Artenschutzvorprüfung / Artenschutzprüfung~~
- ~~5.5. Landschaftspflegerischer Begleitplan~~

6. Angaben zum Störfall-Recht

- x 6.1. Angaben zu den Stoffen und Stoffgemischen gemäß Störfallverordnung („Info Öffentlichkeit“)
- x 6.2. Lageplan mit Darstellung benachbarter Schutzobjekte und sonstiger Nutzungen → Luftbild mit 200-m-Radius-Kreisen wg. Achtungsabstand
- x 6.3. Ermittlung der Störfallrelevanz (u. a. Berechnung nach Störfallverordnung)
- x 6.4. Angaben zu störfallrelevanten Änderungen
- x 6.5. Aussagen zum angemessenen Sicherheitsabstand
- x 6.6. Konzept zur Verhinderung von Störfällen → Auszug: Titelblatt und Inhaltsverzeichnis Seiten 1-3
- ~~6.7. Sicherheitsbericht / Teilsicherheitsbericht~~
- ~~6.8. Gutachten zu Auswirkungen bei schweren Unfällen~~

7. Wasserrechtliche Antragsunterlagen für den einkonzentrierten Antrag auf Indirekteinleitung (bzw. Freistellung) und / oder Bau und Betrieb einer Abwasserbehandlung → keine Relevanz durch die Änderung

- ~~7.1. Unterlagen für die Indirekteinleitung~~
- ~~7.2. Tabelle für Abwasserinhaltsstoffe zum Indirekteinleitungsantrag, Entwässerungsplan, Pläne und Schema zur Abwasserbehandlungsanlage, vertragliche Regelungen bei Freistellung etc.~~

8. Sonstige Unterlagen für das Verfahren

- x 8.1. Sicherheitsdatenblätter / Liste der Stoffeigenschaften: Biogas
- x 8.2. Unterlagen zu Bauteilen
 - x 8.2.1. Wetterschutz- und Gasfolie
 - x 8.2.2. -
 - x 8.2.3. Brandschutzfolie Sion
 - x 8.2.4. Über-/Unterdrucksicherung TÜV-Zertifikat
- ~~8.3. Unterlagen zur Erlaubnis gemäß Betriebssicherheitsverordnung (8a) Erklärungen zum Arbeitsschutz~~
- ~~8.4. Betriebsrat (§ 89 Betriebsverfassungsgesetz)~~
- ~~8.5. Fachkraft für Arbeitssicherheit (§ 6 ASiG)~~
- ~~8.6. Betriebsarzt (§ 3 ASiG)~~

~~— 8.7. Auskunft aus dem Altlastenkataster~~

~~— 8.8. Auskunft zur Kampfmittelfreiheit~~

~~— 8.9. Unterlagen zum TEHG~~

~~— 8.10. Unterlagen zur KNV-V~~

x 8.11. Kostenübernahmeerklärung (z. B. Amtsblatt, Tageszeitung, LANUV, etc.)
(8b)

x ~~8.12. Übereinstimmungserklärung bei digitaler Ausfertigung des Antrags (8c)~~

→ siehe Aussage in Formular 1

~~— 8.13. geographische Daten nach Schutzbereich (z. B. Bauschutzbereich nach
LuftVG)~~

~~9. Verzeichnis der Unterlagen mit Geschäfts- und Betriebsgeheimnissen (9)~~

→ keine Betriebsgeheimnisse