

Inhaltsverzeichnis

Nr.	Bezeichnung der Unterlage	Unterlage erforderlich	Unterlage beigelegt	Bemerkungen
1.	Antrag			
1.1	Antragsformular 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
1.2	Erläuterungen zum Antrag	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
1.3	Genehmigungsrechtliche Einordnung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
1.4	Kurzbeschreibung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.	Pläne			
2.1	Auszug ABK5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.2	Liegenschaftskarte Flurkarte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.3	Werkslageplan und Gebäudeplan (Abstandsflächen)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.4	Lageplan mit Umgebungsbebauung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.5	Auszug aus Bebauungsplan, falls nicht vorhanden Flächennutzungsplan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3.	Bauvorlagen			
3.1	Antragsformular für den baulichen Teil	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3.1.1	<i>Nachweis Bauvorlageberechtigung</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3.2	Statistischer Erhebungsbogen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.3	Amtlicher Lageplan M 1:500	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.4	Katasterplan M 1:1.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	s. Abschnitt 2.2
3.5	Bauzeichnungen (Grundrisse, Ansichten, Schnitte, Detailzeichnung) 3.5.1 bis 3.5.20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3.6	Baubeschreibungen 3.6.1 bis 3.6.11	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3.7	Hinweis Standsicherheit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3.8	Nachweis des Schallschutzes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.9	Berechnungen und Angaben zur Kostenermittlung			
3.9.1	<i>Berechnung umbauter Raum, Rohbaukosten</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3.9.2	<i>Maß der baulichen Nutzung</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	s. Abschnitt 1.3
3.10	Brandschutzkonzept	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wird nachgereicht
4.	Anlage und Betrieb			
4.1	Beschreibung der			
4.1.1	<i>Herstellungs-/Produktions-/Behandlungsverfahren und technischen Einrichtungen</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Siehe 4.1.1.1 ff
4.1.1.1	<i>Verfahrensbeschreibung Biogaserzeugung</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Nr.	Bezeichnung der Unterlage	Unterlage erforderlich	Unterlage beigelegt	Bemerkungen
4.1.1.2	BGAA LCO2 SmartCycle Verfahrensbeschreibung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.1.3a	Anlagen- und Betriebsbeschreibung_Vielstoffverbrenner	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.1.3b	Technische Daten Vielstoffofen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.1.4	Lageplan-Betriebseinheiten	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.1.5	Lageplan Medien	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.2	Maßnahmen zur effizienten Energienutzung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.3	Maßnahmen zur Anlagensicherheit inkl. Explosionsschutz und Lageplan Exzonen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Siehe 4.1.3a ff
4.1.3a	Maßnahmen zur Anlagensicherheit inkl. Explosionsschutz Biogasanlage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.3b	Lageplan Ex-Zonen Biogasanlage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.3c	Explosionsschutzdokument Biogasaufbereitungsanlage BGAA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.3d	Ex-Zonen-Plan Biogasaufbereitungsanlage BGAA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.4	Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten sowie Angaben zu Arbeitsräumen und Sozialeinrichtungen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.5	Maßnahmen zur Abwasservermeidung/-verminderung, Abwasserbehandlung und Abwasserbeseitigung sowie Maßnahmen zur Niederschlagswasserbehandlung und -beseitigung inkl. Entwässerungsplan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Siehe 4.1.5a ff
4.1.5a	Beschreibung Wasserwirtschaft	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.5b	Lageplan Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.6	Maßnahmen zur Abfallvermeidung/-verminderung, Abfallverwertung und Abfallbeseitigung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.7	Maßnahmen zum Schutz und zur Vorsorge vor Luftverunreinigungen, Lärm, Erschütterungen, Licht und sonstigen Emissionen/Immissionen und Gefahren	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.8	Maßnahmen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen inkl. Detailpläne Entnahmestation, Ringleckdrainage, Lageplan Rückhaltung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Siehe 4.1.8.1 ff
4.1.8.1	Beschreibung wassergef. Stoffe	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.8.2	Beschreibung Rückhaltung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.8.3	Lageplan Rückhaltung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.8.4	Befüll-/ Entnahmeplatte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.8.5	Ringleckdrainage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.8.6	Behälterwanddurchdringung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1.9	Darstellung der Auswahl der Werkstoffe zu den eingesetzten Stoffen/Apparateliste	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.1.10	Darstellungen zu Eingriffen in Boden und Grundwasser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.1.11	Maßnahmen zur Betriebseinstellung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Nr.	Bezeichnung der Unterlage	Unterlage erforderlich	Unterlage beigelegt	Bemerkungen
4.2	Schematische Darstellung (Fließbild)			
4.2.1	Grundfließbild	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.2.2	R+I-Fließbild Biogasanlage/ BGAA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.3	Maschinenaufstellungsplan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.4	Immissionsprognose			
4.4.1	Lärm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wird nachgereicht
4.4.2	Luftverunreinigungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.4.3	Gerüche	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wird nachgereicht
4.4.4	Erschütterungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.4.5	Schornsteinhöhenberechnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.4.6	Stickstoffdeposition /Ammoniak	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wird nachgereicht
4.4.7	Schattenwurfgutachten (WEA)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.5	Formulare 2 bis 8.5			
4.5.1	Betriebseinheiten (Formular 2)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.2	Technische Daten – Einsatzliste / Produktseite (Formular 3)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.3	Emissionen Luft (Formular 4)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.4	Emissionen Abwasser (Formular 4)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.5.5	Verwertung / Beseitigung von Abfällen (Formular 4)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.6	Quellenverzeichnis Luft (Formular 5)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.7	Abgasreinigung (Formular 6)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.8	Abwasserreinigung / -behandlung (Formular 6)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	s. Blatt 2 → 4.5.7
4.5.9	Niederschlagsentwässerung (Formular 7)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.10	Anlagen zum Lagern flüssiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.1)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.11	Anlagen zum Lagern fester wassergefährdender Stoffe (Formular 8.2)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.12	Anlagen zum Abfüllen/Umschlagen wassergefährdender flüssiger oder gasförmiger Stoffe (Formular 8.3)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.13	Anlagen zum Herstellen, Behandeln, Verwenden wassergefährdender flüssiger Stoffe (HBV-Anlagen (Formular 8.4))	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.5.14	Rohrleitungen zum Transport wassergefährdender Stoffe (Formular 8.5)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.6	Angaben bei IED-Anlagen			
4.6.1	Aussagen zur Umsetzung der Anforderungen der BVT-Schlussfolgerungen/des BVT-Merkblattes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.6.2	Ausgangszustandsbericht und Beschreibung der Maßnahmen zum Schutz von Boden und Grundwasser (Überwachungskonzept) oder AZB-Konzept	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Nr.	Bezeichnung der Unterlage	Unterlage erforderlich	Unterlage beigelegt	Bemerkungen
5.	Unterlagen zur Umweltverträglichkeitsprüfung			
5.1	Angaben zur Vorprüfung Einzelfall UVP			
5.1.1	Checkliste zur Umweltverträglichkeitsprüfung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
5.1.2	Screeningunterlagen UVP – Umweltbericht aus B-Plan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
5.2	UVP-Bericht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5.3	FFH-Verträglichkeitsvorprüfung / FFH-Verträglichkeitsprüfung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5.4	Artenschutzvorprüfung / Artenschutzprüfung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
5.5	Hinweis Eingriff/ Ausgleich	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
5.5.1	Lageplan Versiegelung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6.	Angaben zum Störfall-Recht			
6.1	Angaben zu den Stoffen und Stoffgemischen gemäß Störfallverordnung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6.2	Ermittlung der Störfallrelevanz (u.a. Berechnung nach Störfallverordnung)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	s. Abschnitt 6.1
6.3	Angaben zu störfallrelevanten Änderungen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6.4	Aussagen zum angemessenen Sicherheitsabstand → Auswirkungsanalyse	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6.5	Angaben zum Konzept zur Verhinderung von Störfällen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wird nachgereicht
6.6	Sicherheitsbericht / Teilsicherheitsbericht	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wird nachgereicht
6.7	Gutachten zu Auswirkungen bei schweren Unfällen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7.	Wasserrechtliche Antragstellung für den einkonzentrierten Antrag auf Indirekteinleitung (bzw. Freistellung) und / oder Bau und Betrieb einer Abwasserbehandlung			
7.1	Unterlagen für die Indirekteinleitung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7.2	Tabelle für Abwasserinhaltsstoffe zum Indirekteinleitungsantrag, Entwässerungsplan, Pläne und Schema zur Abwasserbehandlungsanlage, vertragliche Regelungen bei Freistellung etc.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.	Sonstige Unterlagen für das Verfahren			
8.1	Sicherheitsdatenblätter 8.1.1 bis 8.1.6.10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8.2	Angaben zur Sicherheitsleistung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.3	Unterlagen Erlaubnis gem. BetrSichV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.4	Erklärungen zum Arbeitsschutz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.4.1	Betriebsrat (§89 Betriebsverfassungsgesetz)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.4.2	Fachkraft für Arbeitssicherheit (§ 6 ASiG)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.4.3	Betriebsarzt (§ 3 ASiG)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Nr.	Bezeichnung der Unterlage	Unterlage erforderlich	Unterlage beigelegt	Bemerkungen
8.5	Auskunft aus dem Altlastenkataster	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.6	Auskunft zur Kampfmittelfreiheit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.7	Unterlagen zum TEHG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.8	Unterlagen zur KNV-V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.9	Kostenübernahmeerklärung (z.B. Amtsblatt, Tageszeitung, LANUV, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8.10	Übereinstimmungserklärung bei digitaler Ausfertigung des Antrags	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.11	geographische Daten nach Schutzbereich (z.B. Bauschutzbereich nach LuftVG)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.12	Verfahrensvollmacht	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8.13	Antrag auf Hygienezulassung (EG-VO 1069/2009)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Siehe 8.13a/b
8.13a	<i>Antrag Hygienezulassung</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8.13b	<i>Lageplan Hygienezulassung</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8.14	Nährstoffbeurteilungsblatt LWK NRW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8.15	Abnahmeverträge Nährstoffe/ Gärrest	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	