

| Abfallverwertungskonzept (AV-Konzept) (nach § 3 Abs. 4 Landes-Kreislaufwirtschaftsgesetz - LKreiWiG) zur Vorlage bei der Baurechtsbehörde | | | | | | | | |
|--|--|---|-----------|-----------------|------|------|----|------|
| 1. Bauherr/in¹: AKG-Achauer Kompostierungs GmbH & Co KG Herr Andreas Achauer Stettenklinge 1 74397 Pfaffenhofen 07046/8808-60 info@akg-bio.de | 2. Ersteller/in¹ AV-Konzept: Awiplan GmbH Herr Bernhard Weinmann Porschestraße 15 70794 Filderstadt, Tel. 07158/98502-41 b.weinmann@awiplan.de | 3. Bestellte/r Bauleiter/in¹: | | | | | | |
| 4. Bauvorhaben: (Kurze Beschreibung) "Biogutvergärung Pfaffenhofen", (Um-/ und Anbau Kompostlagerhalle, Anbau best. Betriebsgebäude, Neubau Betriebsgebäude, Neubau Wärmezentrale). | | <input checked="" type="checkbox"/> Neubau <input checked="" type="checkbox"/> Umbau <input checked="" type="checkbox"/> Abbruch <input type="checkbox"/> Abbruch nach Brandereignis <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ | | | | | | |
| Beginn (geplant): _____ | | Ende (geplant): _____ | | | | | | |
| Lage des Bauvorhabens: (Gemeinde, Gemarkung, Flur, Flurstück, Straße, Hausnummer, PLZ, Ort) Pfaffenhofen, Flurst.-Nr. 3265, Stettenklinge, 74397 Pfaffenhofen | | | | | | | | |
| Verwertungskonzept – Teil A – Bodenaushubmaterialien (über 500 m³) | | | | | | | | |
| A1 - Geschätzte/geplante Anfallmenge [m ³]: _____ a) davon Verbleib auf dem Grundstück [m ³]: _____ b) Abgabe zur Entsorgung außerhalb [m ³]: _____ | | A2 - Erdmassenausgleich vorgesehen/möglich? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein, da (Begründung erforderlich): _____ | | | | | | |
| Weitere Angaben zum Aushubmaterial bei Angaben zu A1 b): <input type="checkbox"/> Es handelt sich bei dem Aushubbereich um eine altlastenverdächtige oder anthropogen beeinflusste Fläche. <input type="checkbox"/> Es liegen keine Hinweise auf anthropogene Veränderungen / geogene Schadstoffe im Aushubbereich vor. | | | | | | | | |
| Einstufung Bodenmaterial nach VwV Boden²: | | | | | | | | |
| | Z0 Sand | Z0 Lehm/Schluff | Z0 Ton | Z0*/ Z0*IIIA | Z1.1 | Z1.2 | Z2 | > Z2 |
| Geschätzte Menge [m ³] | | | | | | | | |
| Vorgesehener Entsorgungsweg: <input type="checkbox"/> Abgabe an Verfüllungen, Aufschüttungen <input type="checkbox"/> Abgabe an Bodenzwischenlager <input type="checkbox"/> Einsatz in technischem Bauwerk (Erdbau) <input type="checkbox"/> Abgabe als Deponiersatzbaustoff <input type="checkbox"/> Behandlungsanlage (mechanisch / biologisch) <input type="checkbox"/> Abfall zur Beseitigung ³ , Deponieklasse: _____ <input type="checkbox"/> Sonstige und zwar: _____ | | | | | | | | |

¹ Angaben: Name, Vorname bzw. Firma, Anschrift, Telefon, E-Mail bzw. Fax

² Verwaltungsvorschrift des Umweltministeriums für die Verwertung von als Abfall eingestuftem Bodenmaterial

³ Bei Verbringung des Abfalls zur Beseitigung auf einer Deponie ist nachweislich zu prüfen,

- ob aufgrund der chemisch-physikalischen Eigenschaften des Abfalls eine Verwertung technisch nicht möglich ist **oder**
- keine wirtschaftlich zumutbare Verwertungsmaßnahme vorhanden ist.

Das Ergebnis dieser Prüfung ist für die Deponierung im Rahmen der grundlegenden Charakterisierung zu dokumentieren
 (siehe Formblatt - Grundlegende Charakterisierung Handlungshilfe Deponieverordnung 2020).

| Verwertungskonzept – Teil B – Abfälle aus Abbruch/Teilabbruch | | | | | |
|--|-------------------------------|-------------------------|--|--|--|
| Beschreibung der Maßnahme/des Umfangs: (Kurze Beschreibung) -Div. Rückbaumaßnahmen wie: -Rückbau Überdachungen in Stahlbauweise mit Bedachung Trapezblech, Rückbau Fassadenbekleidung aus Bretterschalung, Rückbau Holzverschlüsse mit Dächern aus Trapezblech, Rückbau Container in Stahlbau. | | | | <input type="checkbox"/> Baubeginn vor 31.10.1993 ⁴ <input checked="" type="checkbox"/> Baubeginn ab 31.10.1993 ⁴ <input type="checkbox"/> Gebäudeteile vor 31.10.1993 ⁴ <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ | |
| B1 - Bisherige Nutzungen: -Lager | | | | | |
| B2 - Durch die Nutzungen zu erwartende Schadstoffkontaminationen (Bitte Schadstoffe nennen): -nicht zutreffend | | | | | |
| Das Bauwerk / die Bauteile wurden auf Schadstoffe untersucht: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> erfolgt noch | | | Das Bauwerk wird vor dem Abbruch entkernt: <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein | | |
| Nach einer Schadstoffentfrachtung (z.B. Asbest) werden alle Einbauteile, insbesondere Türen, Fenster, Böden, Unterdecken, nichttragende Innenwände sowie die Gebäudetechnik (Lüftung, Heizung, Sanitär und Elektro) entfernt und entsprechend den Vorgaben der Gewerbeabfallverordnung entsorgt. <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein | | | | | |
| B3 - Gefährliche Abfälle | | | | | |
| Abfallart | Abfall-schlüssel ⁵ | Anfallstelle im Bauwerk | geschätzte Menge [t] | Verwertungs-maßnahme ⁶ nach § 6 Abs. 1 KrWG | Beseitigung ⁶ (Deponie ³ , SAV ⁷ , Sonstige) |
| 1. Asbesthaltige Abfälle (z.B. Asbest-zementplatten, Flor-Flex-Platten) | 17 06 05* | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| 2. Teerhaltige Abfälle (z.B. Dachpappen, Vergußmassen, Parkettkleber) | 17 03 03* | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |

⁴ Bei Bauwerken, die vor dem 31.10.1993 errichtet wurden, kann nicht ausgeschlossen werden, dass Asbest zum Einsatz gekommen ist. Der Abbruch von mit Asbest kontaminierten baulichen Anlagen darf nur von solchen Unternehmen durchgeführt werden, die vom zuständigen Gewerbeaufsichtsamt zur Durchführung dieser Arbeiten zugelassen worden sind. Der Abbruch solcher Anlagen ist der für die Gewerbeaufsicht zuständigen Behörde anzuzeigen. (Chemikalien-Zuständigkeitsverordnung vom 17.12.2013 (GBl. S. 498, 500) in der jeweils geltenden Fassung). Die Vorlage des Abfallverwertungskonzeptes ersetzt nicht die Anzeige bei der für die Gewerbeaufsicht zuständigen Behörde.

⁵ Abfallschlüssel nach der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung – AVV)

⁶ einschließlich einer dafür erforderlichen Vorbehandlung

⁷ Sonderabfallverbrennungsanlage

| Abfallart | Abfall- schlüssel ⁵ | Anfallstelle im Bauwerk | geschätzte Menge [t] | Verwertungs- maßnahme ⁶ nach § 6 Abs. 1 KrWG | Beseitigung ⁶ (Deponie ³ , SAV ⁷ ; Sonstige) |
|--|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--|---|
| 3. PCB-haltige Abfälle (z.B. Dichtungsmassen) | 17 09 02* | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| 4. Mit Holzschutzmittel behandelte Hölzer (z.B. Konstruktionshölzer, Sparren, Fenster) | 17 02 04* | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie ⁸ <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| 5. asbesthaltiges Dämmmaterial | 17 06 01* | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| 6. KMF (Mineral-/Steinwolle) Dämmmaterial | 17 06 03* | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| 7. Sonstige Bau- u. Abbruchabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten | 17 09 03* | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| <u>weitere gefährliche Abfälle:</u> | | | | | |
| | | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| | | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| | | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |
| | | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Deponie <input type="checkbox"/> SAV <input type="checkbox"/> Sonstige: _____ |

⁸ Nur in besonderen Ausnahmefällen (z.B. Brandabfälle gemäß § 6 Abs. 6 DepV, siehe Steckbrief „Brandabfälle“) zulässig

| B4 - Nicht gefährliche Abfälle | | | | | |
|---|--|--|----------------------------|--|--|
| Abfallart | Abfall- schlüssel ⁵ | Anfallstelle im Bauwerk | geschätzte Menge [t] | Verwertungs- maßnahme ⁶ nach § 6 Abs. 1 KrWG | Sonstiges ⁹ (weitere Angabe zur Entsorgung/ Vorbehandlung erforderlich) |
| 1. Glas | 17 02 02 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 2. Kunststoff | 17 02 03 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 3. Metalle, einschl. Legierungen | 17 04 01 bis 17 04 07, 17 04 11 | Dächer und Konstruktion Lagerboxen sowie Container Nord, Ost, Süd und West. | | <input checked="" type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input checked="" type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 4. Holz | 17 02 01 | Holzschalung der Lagerräume und Fassade Süd. | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input checked="" type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 5. Dämmmaterial (soweit nicht gefährlich) | 17 06 04 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 6. Bitumen- gemische | 17 03 02 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 7. Baustoffe auf Gipsbasis | 17 08 02 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 8. Beton | 17 01 01 | Anschubwände in Lagerboxen Ost und West | | <input checked="" type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 9. Ziegel | 17 01 02 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |
| 10. Fliesen und Keramik | 17 01 03 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ _____ _____ |

⁹ Im Falle einer Vorbehandlung der Abfälle ist diese hier mit anzugeben.

| weitere nicht gefährliche Abfälle: | | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------|----------------------|--|--|
| Abfallart | Abfall-schlüssel ⁵ | Anfallstelle im Bauwerk | geschätzte Menge [t] | Verwertungs-maßnahme ⁶ nach § 6 Abs. 1 KrWG | Sonstiges ⁹ (weitere Angabe zur Entsorgung/ Vorbehandlung erforderlich) |
| 11. Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen ¹² | 17 01 07 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: <hr/> <hr/> <hr/> |
| 12. Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen ¹² | 17 09 04 | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: <hr/> <hr/> <hr/> |
| | | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: <hr/> <hr/> <hr/> |
| | | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: <hr/> <hr/> <hr/> |
| | | | | <input type="checkbox"/> Vorbereitung zur Wiederverwendung <input type="checkbox"/> Recycling <input type="checkbox"/> Sonstige Verwertung | <input type="checkbox"/> Sonstiges: <hr/> <hr/> <hr/> |

Bemerkungen (ggfs. auf Anlageblatt):

Anlagen (Fotos, Lageplankopie):

-Lageplanskizze

| | | | |
|--|---|---|---|
| Pfaffenloren 15.07.2024 Ort, Datum | i.V. Unterschrift(en) Bauherr/in gemäß Ziffer 1 | Filderkraft 15.07.2024 Ort, Datum | Unterschrift(en) Ersteller/in gemäß Ziffer 2 |
|--|---|---|---|

¹² Gemische sind nur zulässig, sofern diese als Gemisch anfallen und eine getrennte Erfassung und Sammlung der jeweiligen Abfallfraktion technisch nicht möglich oder wirtschaftlich nicht zumutbar ist. Keine gemeinsame Erfassung mit getrennt angefallenen und getrennt zu sammelnden Abfallfraktionen.

