



## Genehmigungsverfahren nach Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG);

**Errichtung und Betrieb eines Heizkraftwerkes mit 3 Holzvergäsern mit je ca. 500 kW Holzgasleistung, 1 Holzgas-Zündstrahl-Verbrennungsmotor mit 540 kW Feuerungswärmeleistung (FWL) und 1 Holzgas-Gas-Otto-Verbrennungsmotor mit 1000 kW FWL auf den Flurnummern 285/12, 285/24 und 285/29 der Gemarkung Adelsdorf zur Erzeugung und Einspeisung von regenerativ erzeugtem Strom ins öffentliche Stromnetz und von regenerativ erzeugter Wärme ins Nahwärmenetz der Gemeindewerke Adelsdorf KU**

**Bekanntmachung (§ 21 a Abs. 1 der 9. BImSchV i. V. m. § 10 Abs. 8 BImSchG) des Landratsamtes Erlangen-Höchststadt vom 08.07.2026, Az. 40 824-122**

Das Landratsamt Erlangen-Höchststadt hat mit Bescheid vom 25.06.2026, Az. 40 824-122, die immissionsschutzrechtliche Genehmigung nach §§ 4, 19 BImSchG für das oben genannte Vorhaben erteilt.

**A. Der Genehmigungsbescheid hat folgenden, verfügenden Teil, wobei die Nebenbestimmungen, die allgemein rechtlicher Art sind bzw. den Immissionsschutz, das Wasserrecht, die Gewerbeaufsicht sowie den Brandschutz betreffen, hier nicht aufgeführt sind:**

**1. Genehmigung nach §§ 4, 19 BImSchG i.V.m. Ziffern 1.2.2.2 und 1.14.3.2 des Anhang 1 der 4. BImSchV**

Die Gemeindewerke Adelsdorf KU, vertreten durch Herrn Wolfgang Mößlein, Höchstadter Straße 34, 91325 Adelsdorf, erhält nach Maßgabe der unter Ziffer 2 aufgeführten Antragsunterlagen und der nachstehenden Nebenbestimmungen die immissionsschutzrechtliche Genehmigung zur Errichtung und zum Betrieb eines Heizkraftwerkes mit 3 Holzvergäsern mit je ca. 500 kW Holzgasleistung (500 kW Energieäquivalent), 1 Holzgas-Zündstrahl-Verbrennungsmotor mit 540 kW FWL und 1 Holzgas-Gas-Otto-Verbrennungsmotor mit 1000 kW FWL auf den Grundstücken Flurnummern 285/12, 285/24 und 285/29 der Gemarkung Adelsdorf zur Erzeugung und Einspeisung von regenerativ erzeugtem Strom ins öffentliche Stromnetz und von regenerativ erzeugter Wärme ins Nahwärmenetz der Gemeindewerke Adelsdorf KU.

### Inhalt:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Genehmigungsverfahren nach Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG); Errichtung und Betrieb eines Heizkraftwerkes mit 3 Holzvergäsern mit je ca. 500 kW Holzgasleistung, 1 Holzgas-Zündstrahl-Verbrennungsmotor mit 540 kW Feuerungswärmeleistung (FWL) und 1 Holzgas-Gas-Otto-Verbrennungsmotor mit 1000 kW FWL auf den Flurnummern 285/12, 285/24 und 285/29 der Gemarkung Adelsdorf zur Erzeugung und Einspeisung von regenerativ erzeugtem Strom ins öffentliche Stromnetz und von regenerativ erzeugter Wärme ins Nahwärmenetz der Gemeindewerke Adelsdorf KU | 1 |
| Landratsamt erinnert an Führerschein-Pflichtumtausch; Frist für Kartenführerscheine von 2002 bis 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 |
| „Frisch vom Hof“ – Nachhaltig einkaufen in der Region; Stadt und Landkreis stellen neue Direktvermarkter-Broschüre vor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 |
| 2. Sitzung 2026 des Zweckverbandes Abfallwirtschaft in der Stadt Erlangen und im Landkreis Erlangen-Höchststadt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 |

### Genehmigungsumfang

Errichtung und Betrieb eines Heizkraftwerks mit folgenden Anlagenkenn- und Betriebsdaten:

| Holzvergaser – drei Stück baugleich: |                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Hersteller                           | Burkhardt                                          |
| Typ                                  | V3.90S                                             |
| Energieäquivalent                    | 500 kW                                             |
| Thermische Leistung                  | 90 kW                                              |
| Brennstoff                           | Holzpellets (EN 17225-2A1)                         |
| Brennstoffverbrauch                  | 122 kg/h                                           |
| Arbeitsverfahren                     | Gleichstromvergasung mit stationärer Wirbelschicht |

| Technische Daten BHKW 1: |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Hersteller               | Burkhardt                |
| Typ                      | ECO 220 HG               |
| Basismotor               | MAN D2676                |
| Feuerungswärmeleistung   | 540 kW                   |
| Brennstoff               | Holzgas                  |
| Arbeitsverfahren         | 4-Takt Zündstrahlbetrieb |

| Technische Daten BHKW 2: |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Hersteller               | Burkhardt         |
| Typ                      | ECO 495 HG        |
| Basismotor               | Burkhardt M530    |
| Feuerungswärmeleistung   | 1000 kW           |
| Brennstoff               | Holzgas           |
| Arbeitsverfahren         | 4-Takt Otto-Motor |



| Technische Daten der Fackel: |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Hersteller                   | Burkhardt              |
| Typ                          | GFA80A                 |
| Max. Volumenstrom            | 360 Nm <sup>3</sup> /h |
| Stützgas                     | nein                   |

## 2. Planunterlagen

Die im Genehmigungsverfahren eingereichten Unterlagen sind Bestandteil der Genehmigung. Im Wesentlichen handelt es sich dabei um folgende Antragsunterlagen (bezeichnet als Anhang):

| Anhang Nummer | Datum      | Beschreibung                                          |
|---------------|------------|-------------------------------------------------------|
| 1             | 22.10.2025 | Inhaltsverzeichnis (Seite 1 bis 8)                    |
| 2             | 22.10.2025 | Antrag und allgemeine Angaben                         |
| 3             | 25.02.2026 | Ergänzung zum Antrag (Seite 1-15)                     |
| 4             | 22.10.2025 | Standort und Umgebung der Anlage (Seite 26 bis 30)    |
| 5             | 30.07.2025 | Übersichtsplan 1:25.000                               |
| 6             | 30.07.2025 | Übersichtsplan 1:5.000                                |
| 7             | 23.03.2023 | Lageplan Gebäude 1:1000                               |
| 8             | 09.04.2026 | Gutachten zur Vorprüfung der UVP-Pflicht              |
| 9             | 22.10.2025 | Anlagen- und Verfahrensbeschreibung (Seite 36 bis 58) |
| 10            | 10.02.2026 | Betriebseinheitenplan                                 |
| 11            | 12.09.2022 | Fließbild Holzvergaser                                |
| 12            | 23.08.2021 | Fließbild BHKW 1 (ECO 220 HG)                         |
| 13            | 22.07.2024 | Fließbild BHKW 2 (ECO 495 HG)                         |
| 14            | 10.02.2026 | Maschinenaufstellungsplan                             |
| 15            | 22.07.2025 | R&I-Schema Heizsystem                                 |
| 16            | 20.09.2022 | Datenblatt HVG V3.90S + ECO 220 HG                    |
| 17            | 07.09.2022 | Datenblatt HVG V3.90S + ECO 495 HG                    |
| 18            | 16.09.2020 | Wartungsplan Holzvergaser V3.90S Wochenwartung        |
| 19            | 21.04.2022 | Wartungsplan Holzvergaser V3.90S, viermonatlich       |
| 20            | 03.06.2025 | Funktionsbeschreibung Gasfackel                       |
| 21            | 22.10.2025 | Gehandhabte Stoffe (Seite 70 bis 77)                  |
| 22            | 18.02.2026 | Stoffstromschema                                      |
| 23            | Juli 2017  | Sicherheitsdatenblatt Zündöl (Pflanzenöl)             |
| 24            | 08.07.2015 | Sicherheitsdatenblatt Holzkohle                       |
| 25            | 27.12.2022 | Sicherheitsdatenblatt Motoröl                         |
| 26            | 09.10.2020 | Sicherheitsdatenblatt Reduktionsmittel (Harnstoff)    |
| 27            | 25.03.2020 | Sicherheitsdatenblatt Wasser-Glykol-Gemisch           |
| 28            | 15.11.2017 | Sicherheitsdatenblatt Korrosionsinhibitor             |
| 29            | 07.06.2021 | Sicherheitsdatenblatt Regenerierungsmittel            |
| 30            | 03.08.2022 | Sicherheitsdatenblatt Schmierfett                     |

|    |                    |                                                       |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------|
| 31 | 23.11.2022         | Sicherheitsdatenblatt Schmieröl                       |
| 32 | 22.10.2025         | Luftreinhaltung (Seite 88 bis 95)                     |
| 33 | 10.02.2026         | Lageplan Emissionsquellen Luft                        |
| 34 | 09.04.2026         | Immissionsschutzfachliches Gutachten                  |
| 35 | 22.10.2025         | Lärm- und Erschütterungsschutz (Seite 98 bis 102)     |
| 36 | 10.02.2026         | Lageplan Emissionsquellen Schall                      |
| 37 | 22.10.2025         | Emissionswerte der Lärmemittanten                     |
| 38 | 18.02.2026         | Schalltechnisches Gutachten                           |
| 39 | 22.10.2025         | Abfälle (Seite 107 bis 108)                           |
| 40 | 22.10.2025         | Wasser (Seite 109 bis 113)                            |
| 41 | 22.10.2025         | Wärmenutzung und Energieeffizienz (Seite 114 bis 116) |
| 42 | 22.10.2025         | Anlagensicherheit, Störfall (Seite 117 bis 121)       |
| 43 | 19.02.2021         | Explosionsschutzkonzept Holzvergaser                  |
| 44 | Eingang 12.12.2025 | Explosionsschutzkonzept BHKW 1 (ECO 220 HG)           |
| 45 | Eingang 12.12.2025 | Explosionsschutzkonzept BHKW 2 (ECO 495 HG)           |
| 46 | November 2025      | Explosionsschutzkonzept Gesamtanlage                  |
| 47 | 22.10.2025         | Arbeitsplätze und Arbeitsschutz (Seite 126 bis 134)   |
| 48 | 22.10.2025         | Betriebseinstellung (Seite 135 bis 137)               |
| 49 | 28.05.2026         | Bescheinigung Brandschutz I                           |

## IV. Nebenbestimmungen

## V. Kostenentscheidung

**B. Dem Genehmigungsbescheid ist folgende Rechtsbehelfsbelehrung beigefügt, die auch für mögliche Klagen Dritter gilt:**

### Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach seiner Bekanntgabe Klage erhoben werden bei dem

Bayer. Verwaltungsgericht Ansbach in 91522 Ansbach  
Postanschrift: Promenade 24 - 28, 91522 Ansbach  
Hausanschrift: Promenade 24 - 28, 91522 Ansbach

Die Klage muss den Kläger, den Beklagten (Freistaat Bayern) und den Gegenstand des Klagebegehrens bezeichnen und soll einen bestimmten Antrag enthalten. Die zur Begründung dienenden Tatsachen und Beweismittel sollen angegeben, der angefochtene Bescheid soll in Urschrift oder in Abschrift beigefügt werden. Der Klage und allen Schriftsätzen sollen Abschriften für die übrigen Beteiligten beigefügt werden.

Hinweise zur Rechtsbehelfsbelehrung:

Die Einlegung des Rechtsbehelfs ist schriftlich, zur Niederschrift oder elektronisch in einer für den Schriftformersatz zugelassenen Form möglich. Die Einlegung eines Rechtsbehelfs per einfacher E-Mail ist nicht zugelassen und entfaltet keine rechtlichen Wirkungen!

Ab 01.01.2022 muss der in § 55d VwGO genannte Personenkreis Klagen grundsätzlich elektronisch einreichen.

Kraft Bundesrechts wird in Prozessverfahren vor den Verwaltungsgerichten infolge der Klageerhebung eine Verfahrensgebühr fällig.

### C. Auslegung und Zustellung des vollständigen Genehmigungsbescheides und Möglichkeit zur Einsichtnahme

1. Der Genehmigungsbescheid vom 25.06.2026 kann

#### Vom 17.07.2026 bis einschließlich 31.07.2026

beim Landratsamt Erlangen-Höchstadt, Dienststelle Höchststadt a. d. Aisch, Schloßberg 10, 91315 Höchststadt a. d. Aisch, 2. Stock, Zimmer Nr. 205, während der Öffnungszeiten (Montag – Freitag, 8 Uhr – 12 Uhr, und Donnerstag, 14 Uhr – 16 Uhr) eingesehen werden. Um vorherige Terminvereinbarung unter der Telefonnummer 09193 201731 wird gebeten

2. Der Genehmigungsbescheid vom 25.06.2026 wird in diesem Zeitraum auch auf der Homepage des Landratsamtes Erlangen-Höchstadt zugänglich gemacht ([www.erlangen-hoechstadt.de/aktuelles/auslegungsunterlagen/](http://www.erlangen-hoechstadt.de/aktuelles/auslegungsunterlagen/))

Er kann gemäß § 10 Abs. 8 Satz 9 BImSchG schriftlich (Landratsamt Erlangen-Höchstadt, Umweltamt, Schloßberg 10, 91315 Höchststadt a. d. Aisch) oder elektronisch ([poststelle@erlangen-hoechstadt.de](mailto:poststelle@erlangen-hoechstadt.de)) angefordert werden.

3. Der Genehmigungsbescheid gilt mit Ende der Auslegungsfrist (31.07.2026) auch gegenüber Dritten als **zugestellt** (§ 10 Abs. 8 Satz 8 BImSchG).

Höchststadt a. d. Aisch, 08.07.2026  
Landratsamt Erlangen – Höchststadt

Tsepkovska

## Landratsamt erinnert an Führerschein-Pflichtumtausch

### Frist für Kartenführerscheine von 2002 bis 2004

Alle Führerscheine, die vor dem 19. Januar 2013 ausgestellt wurden, müssen schrittweise in einen neuen, fälschungssicheren EU-Kartenführerschein umgetauscht werden. Aktuell betrifft dies Personen, deren Kartenführerschein zwischen **2002 und 2004** ausgestellt wurde. Die Umtauschfrist läuft bis **19. Januar 2027**. Das relevante Ausstellungsdatum steht auf der Vorderseite des Führerscheins im **Feld 4a**.

Die Führerscheinstelle des Landkreises bittet alle Betroffenen, den Antrag möglichst frühzeitig und im Rahmen der jeweils geltenden Umtauschfrist zu stellen.

#### Antrag stellen

Der Antrag mit Kontrollblatt für Bild und Unterschrift kann per Post eingereicht werden. Folgende Unterlagen werden benötigt:

- Aktuelles biometrisches Lichtbild (nicht älter als ein Jahr)
- Kopie von Ausweis und Führerschein (Vorder- und Rückseite)

Adresse: **Führerscheinstelle Landratsamt Erlangen-Höchstadt, Nägelsbachstraße 1, 91052 Erlangen**

Das Antragsformular liegt in den Rathäusern, beim Landratsamt in Erlangen und Höchststadt oder online unter:

<https://www.erlangen-hoechstadt.de/buergerservice/a-bis-z/umtausch-in-eu-kartenfuhrerschein/>

#### Online-Antrag

Der Antrag kann auch online über das Bürgerserviceportal gestellt werden:

<https://www.buergerservice-portal.de/bayern/krerlangenhoechstadt/>. Die Gebühren können direkt online bezahlt werden.

Sobald der neue Führerschein fertig ist, erhalten Antragstellerinnen und Antragsteller eine Abholbenachrichtigung per E-Mail oder Post. Die Bearbeitungszeit beträgt derzeit etwa vier bis sechs Wochen. Ein Infoflyer liegt in den Rathäusern sowie im Landratsamt Erlangen und Höchststadt aus.

## „Frisch vom Hof“ – Nachhaltig einkaufen in der Region

### Stadt und Landkreis stellen neue Direktvermarkter-Broschüre vor

Regionale Lebensmittel stehen für Qualität, Frische und Nachhaltigkeit. Die Direktvermarkter-Broschüre „Frisch vom Hof!“ präsentiert das vielfältige Angebot aus dem Landkreis Erlangen-Höchstadt und der Stadt Erlangen. Landrat Alexander Tritthart und Sabine Bock, Umweltreferentin der Stadt Erlangen, stellten die aktualisierte Ausgabe kürzlich vor dem Erlanger Landratsamt vor. Insgesamt 59 Direktvermarktende aus dem Landkreis und 17 aus der Stadt stellen auf 31 Seiten ihre Produkte und Angebote vor.

#### Klimaschonend Einkaufen wird zum Erlebnis

Kurze Wege, transparente Herkunft und persönliche Beratung machen den Einkauf zu einem besonderen Erlebnis. Das Angebot reicht von Eiern, Milch und Nudeln über Fleisch, Käse, Honig und Säfte bis hin zu Kirschen, Spargel, Meerrettich, Karpfen und Brennholz. Ergänzt wird das Sortiment durch besondere Erlebnisse auf den Höfen: Interessierte können bei einigen Direktvermarktenden Tiere und Produktion direkt vor Ort erleben oder Milchtankstellen nutzen. Neben einer Schnellübersicht zu Angeboten und Anbietern enthält die Broschüre auch Informationen zu gängigen Lebensmittelsiegeln. Neu in dieser Ausgabe sind zudem regionale Rezepte von Fränkischem Krenfleisch bis Kräuter-Limonade sowie ein Saisonkalender für Obst und Gemüse.

„Wer direkt bei unseren Erzeugerinnen und Erzeugern einkauft, unterstützt nicht nur die regionale Landwirtschaft, sondern trägt auch aktiv zum Erhalt von Arbeitsplätzen und zur Stärkung unserer Region bei“, betonte Landrat Alexander Tritthart bei der Präsentation. Sabine Bock hob insbesondere die Umweltaspekte hervor: „Regionale Lebensmittel überzeugen durch Frische, hohe Qualität und kurze Transportwege. Importierte Produkte aus fernen Ländern verursachen dagegen deutlich höhere Energieaufwände und belasten das Klima stärker als heimische Erzeugnisse.“

Interessierte können die kostenlose Broschüre im Landratsamt Erlangen-Höchstadt in Erlangen, in der Dienststelle Höchststadt und im Erlanger Rathaus mitnehmen. Online gibt es sie unter [www.erlangen-hoechstadt.de](http://www.erlangen-hoechstadt.de) und [www.erlangen.de](http://www.erlangen.de).

## **2. Sitzung 2026 des Zweckverbandes Abfallwirtschaft in der Stadt Erlangen und im Landkreis Erlangen-Höchstadt**

Die 2. Sitzung 2026 des Zweckverbandes Abfallwirtschaft in der Stadt Erlangen und im Landkreis Erlangen-Höchstadt findet

**am Mittwoch den 22. Juli 2026, um 09:00 Uhr,  
im Sitzungssaal des Rathauses Erlangen, Rathausplatz 1,**

statt.

### **TAGESORDNUNG**

#### **Öffentlich**

TOP 1 Konstituierung der Verbandsversammlung;  
Wahl des Vorsitzenden und Wahl des stellvertretenden  
Vorsitzenden

TOP 2 Genehmigung der Niederschrift vom 22.04.2026 –  
öffentlich

TOP 3 Anfragen in öffentlicher Sitzung

Eine nicht öffentliche Sitzung schließt sich an.

Alexander Tritthart  
stellvertretender Verbandsvorsitzender