

1. ÄNDERUNG

VORHABENBEZOGENER BEBAUUNGSPLAN

"BIOGASANLAGE"

SO FÜR ANLAGE, DIE DER NUTZUNG ERNEUERBARER ENERGIEN DIEN

C TEXTLICHE FESTSETZUNGEN GRÜNORDNUNG

- 1 MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ, ZUR PFLEGE UND ZUR ENTWICKLUNG VON NATUR UND LANDSCHAFT
1.1 Sämtliche festgesetzten Ausgleichsflächen sind von jeglicher Art von Bebauung freizuhalten.
1.2 Ausgleichsmaßnahme VI (523 m²): Am nordöstlichen Rand des Sondergebietes ist anstelle einer Streuobstwiese (ehemalige Ausgleichsmaßnahme I) eine vielfältige, reichgestufte Randeingrünung zu entwickeln.
1.3 Externe Ausgleichsmaßnahme VII (3.600 m²) Die externe Ausgleichsfläche VII auf Flurstück Nr. 3831 der Gemarkung Großbardorf (Teilfläche von 3.600 m²) wird den Eingriffen im Geltungsbereich der 1. Änderung des Bebauungsplanes "Biogasanlage" GT Großbardorf zugeordnet.
Bestand: Stark verbuchter Hangbereich mit fragmentarischen Magerrasenresten und Allgrasfliesen.
Entwicklungsziel: Entbuschung / Wiederherstellung / Entwicklung von Magerrasen.
Maßnahmen: Die Ausgleichsfläche VII (3.600 m²) ist im Rahmen einer Erstinsandsetzung unter Schonung einiger charakteristischer Solitärbäume und -sträucher flächig zu entbuschen.
2 ANPFLANZEN UND ERHALTEN VON BÄUMEN UND STRÄUCHERN
2.1 In der Ausgleichsfläche VI mit der Zweckbestimmung "Randeingrünung" sind je 60 m² 1 Heister zusammen mit 20 Sträuchern gem. Ziffer 2.3 und Liste Ziffer 2.5 anzupflanzen.
2.2 Die Anpflanzungen sind spätestens eine Vegetationsperiode nach Erstellung des Bauwerkes auszuführen.
2.3 Mindestgrößen Heckenpflanzungen: Baum I. und II. Ordnung; Heister, 2xv., ohne Ballen, Höhe 150-200 cm
2.4 Baum- / Strauchanteil Heckenpflanzung: 10 % Baumanteil (Heister), 90 % Strauchanteil (verpflanzte Sträucher)
2.5 Auswahlliste standortgerechter Gehölzarten (nicht vollständig)
Baumarten 1. Ordnung (Über 20 m Höhe)
Acer platanoides - Spitz-Ahorn
Fraxinus excelsior - Eiche
Prunus avium - Vogel-Kirsche
Quercus robur - Stiel-Eiche
Tilia cordata - Winter-Linde
Baumarten 2. Ordnung (bis zu 20 m Höhe)
Acer campestre - Feld-Ahorn
Carpinus betulus - Hainbuche
Pyrus communis - Gemeine Birne
Salix caprea - Sal-Weide
Sorbus aucuparia - Vogelbeere
Sorbus torminalis - Elbbeere
Straucharten (unter 7 m Höhe)
Cornus mas - Kamelische
Cornus sanguinea - Gewöhnlicher Hartiegel
Corylus avellana - Haselnuss
Crataegus div. spec. - Weißdorn
Euonymus europaeus - Pfaffenhütchen
Lonicera xylosteum - Heckenkirsche
Prunus spinosa - Schlehe
Rosa canina - Hunds-Rose
Viburnum lantana - Wolliger Schneeball
2.6 Zur Baueingabe ist ein Freiflächengestaltungsplan durch einen geeigneten Fachmann wie z. B. Landschaftsarchitekten zu erstellen und mit einzureichen.
2.7 Die im Rahmen der Entbuschung in der Ausgleichsfläche VII zu erhaltenden prägenden Einzelgehölze und Sträucher sind im Einvernehmen mit der Unteren Naturschutzbehörde festzulegen.

B HINWEISE

- Bestehende Grundstücksgrenze
Flurstücksnummer
Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplans vor der Änderung
Flächen des Bebauungsplanes vor der Änderung, die nicht im Geltungsbereich der Änderung liegen.
Bei Maßnahmen im Bereich der Telekommunikationsleitung ist der Leitungsträger zu hören.
Havariewall mit der Funktion des Gewässerschutzes im Falle einer Anlagenhavarie, bei der gewässergefährdende Stoffe austreten könnten.
BRANDSCHUTZ
Die Zufahrten zu den Gebäuden müssen für Feuerwehrfahrzeuge mit einer Achslast von 10t ausgebaut sein.
DENKMÄLER
Nach Art. 8 des bayerischen Denkmalschutzgesetzes sind bei Erdarbeiten auftretende Funde von Bodendenkmalen unverzüglich dem Bayerischen Landesamt für Denkmalpflege zu melden.
20-KV-FREILEITUNG UND 20-KV-ERDKABEL DER BAYERISCHEN NETZ GMBH
1. Innerhalb der Schutzzonenbereiche der 20-KV-Freileitung ist nur eine eingeschränkte Bebauung möglich.
2. Aufschüttungen, Lagerung von Baumaterial und -Hilfsmittel im Bereich der 20-KV-Freileitung sind nur nach Abstimmung mit der Bayerwerk Netz GmbH zulässig.
3. Abgrabungen im Radius von 5,0 m um den Freileitungsmast können die Standsicherheit gefährden und sind nur mit Einverständnis der Bayerwerk Netz GmbH möglich.
4. Die Strommasten sind im Umkreis von 5,0 m von Bepflanzung freizuhalten.
5. Bei Anpflanzungen innerhalb des Schutzzonenbereiches der Freileitung ist darauf zu achten, dass nur Gehölze mit einer maximalen Aufwuchshöhe von 2,5 m angepflanzt werden, um den Mindestabstand zur Freileitung auf jeden Fall einzuhalten.
6. Eine Überbauung der unterirdischen Versorgungsleitung ist nicht möglich, da Stromleitungen im Störungsfall jederzeit zugänglich sein müssen.
7. Die Trasse unterirdischer Versorgungsleitungen ist von Bepflanzung freizuhalten, da sonst die Betriebssicherheit und Reparaturmöglichkeit eingeschränkt wird.
FLACHSILLOANLAGEN
Um Gewässerverunreinigungen vorzubeugen, sind für Flachsiloanlagen Leckageerkennungsmaßnahmen herzustellen.
BAUGRUND
Da das Vorkommen von Schichtenwasser erwartet wird, sollte das Baugrundgutachten Aussagen zur Standsicherheit und zum Grundwasserstand bzw. "Schichtenwasserstand" beinhalten.

FESTSETZUNGEN BEBAUUNGSPLAN

Sämtliche Festsetzungen bisheriger Bebauungspläne innerhalb des Geltungsbereiches treten mit der gem. § 10 BauGB erfolgten Bekanntmachung dieses Planes außer Kraft.

A FESTSETZUNGEN

- 1. GELTUNGSBEREICH
Grenze des räumlichen Geltungsbereiches
2. ART DER BAULICHEN NUTZUNG
2.1 Sondergebiet gemäß § 11 Abs. 2 BauNVO mit der näheren Zweckbestimmung: Anlage, die der Nutzung erneuerbarer Energien dient
2.2 Zulässig ist die Errichtung und der Betrieb einer Anlage, die der Strom- bzw. Wärmeerzeugung mittels nachwachsender Rohstoffe dient.
3. MASS DER BAULICHEN NUTZUNG
3.1 GRZ 0,8
HAUPTANLAGE: Die maximal zulässige Höhe der baulichen Hauptanlage (Gär- und Lagerbehälter), gemessen von der mittleren natürlichen Geländeoberkante bis zur Traufkante der Gebäude, beträgt 9 m.
ANLAGENGEBÄUDE: Die maximal zulässige Firsthöhe von Gebäuden, die der Lagerung von Rohstoffen sowie der Nutzung erneuerbarer Energien dienen, gemessen von der mittleren natürlichen Geländeoberkante, beträgt 10m.
4. BAUWEISEN, BAULINIEN, BAUGRENZEN
4.1 Baugrenze nach § 23 Abs. 3 BauNVO
5. VERKEHRSLÄCHEN
5.1 Straßenverkehrsflächen
5.2 Grundstückszufahrt
6. HAUPTVERSORGUNG- UND HAUPTWASSERLEITUNGEN
6.1 unterirdisch
6.2 unterirdisch, mit dargestellter Freihaltezone
6.3 oberirdisch, mit dargestellter Freihaltezone
7. FLÄCHEN ODER MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ, ZUR PFLEGE UND ZUR ENTWICKLUNG VON NATUR UND LANDSCHAFT
7.1 Umgrenzung der Flächen oder Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft
Ausgleichsfläche VI: (Teilumwidmung ehemalige Ausgleichsfläche I)
Ausgleichsfläche VII: (Teil-) Verlust der Ausgleichsflächen I und II)
7.2 ANPFLANZUNG VON BÄUMEN, STRÄUCHERN UND SONSTIGEN PFLANZUNGEN SOWIE BINDUNGEN FÜR BEPFLANZUNGEN UND FÜR DIE ERHALTUNG VON BÄUMEN, STRÄUCHERN UND SONSTIGEN BEPFLANZUNGEN
7.3 HINWEIS
Ausgleichsfläche II - Bestand

