

PRÄAMBEL

Bürgermeister

1. Aufstellungsbeschluss

2. Vervielfältigungen

Öff. best. Verm.-Ing.

3. Planverfasser

4. Öffentliche Auslegung

5. Erneute öffentliche Auslegung

Bürgermeister

6. Satzungsbeschluss

Bürgermeister

Bürgermeister

Der Bebauungsplan ist damit am rechtsverbindlich geworden.

der Mängel des Abwägungsvorgangs nicht geltend gemacht worden.

7. Inkrafttreten

Der Aufstellungsbeschluss ist in der Zeit vom bis einschließlich

Die Übertragung der neu zu bildenden Grenzen in die Örtlichkeit ist einwandfrei möglich.

Der Entwurf des Bebauungsplanes Nr. 6 "Solarpark Bülstedt-Süd" wurde ausgearbeitet von der

Landesvermessung Niedersachser

27356 Rotenburg (Wümme) Tel.: 04261 / 92930 Fax: 04261 / 929390

E-Mail: info@pgn-architekten.de

Rotenburg (Wümme), den

TEXTLICHE FESTSETZUNGEN

Die Sonstigen Sondergebiete gem § 11 BauNVO mit der Zweckbestimmung "Freiflächen-PV" dienen der Nutzung der Sonnenenergie. Die Sondergebiete sollen die Flächen für die hierzu erforderlichen baulichen Anlagen und Einrichtungen bereitstellen.

In den Sondergebieten sind folgende Nutzungen, bauliche Anlagen und Einrichtungen

- Photovoltaikmodule in Festaufständerung einschließlich ihrer Befestigung auf und im
- Technische Einrichtungen und Anlagen zum Betrieb von Photovoltaikmodulen (z.B. Trafostationen und Wechselrichter),
- Einrichtungen und Anlagen für Wartung, Instandhaltung, Pflege und Service sowie zur technischen Überwachung der Photovoltaikanlagen.
- Einfriedungen durch Zaunanlagen mit Toren. In den Zaunanlagen sind Durchlässe für Niederwild von mind. 20cm vorzusehen
- Anlagen zur Speicherung und Umwandlung elektrischer Energie, wie insbesondere Batteriespeicher, Wechselrichter, Transformatoren sowie sonstige technische Einrichtungen, die der Aufnahme, Umwandlung, Speicherung und Einspeisung

- Die für die Erschließung der Photovoltaikanlagen erforderlichen Ver- und
- Die für die Erschließung der Photovoltaikanlagen erforderlichen Straßen und Wege.
- Einrichtungen und Anlagen für die Sicherheitsüberwachung der Photovoltaikanlagen, Anpflanzungen für die Eingrünung zur freien Landschaft,

2. MASS DER BAULICHEN NUTZUNG (\$ 9 (1) NR. 1 BAUGB)

- 2.1 In den Sonstigen Sondergebieten dürfen die baulichen Anlagen gem. § 18 BauNVO die in der Planzeichnung festgesetzten Höhen von max. 4 m
- 2.2 In den Sonstigen Sondergebieten darf die zulässige Grundfläche
- 2.3 In den Sonstigen Sondergebieten darf die tatsächliche Versiegelung durch die Flächen für die Aufständerung der Modultische, die erforderlichen baulichen Anlagen und technischen Einrichtungen für den Betrieb der Anlagen sowie die erforderlichen Wege die folgenden Werte nicht überschreiten:

Sondergebiet	Maximal zulässige Versiegelung
SO 1	1 %
SO 2	1 %
SO 3	1 %
SO 4	2 %
SO 5	1 %
SO 6	1 %
SO 7	1 %
SO 0	2.0/

- 3.1 In der abweichenden Bauweise sind gem. § 22 Abs. 4 BauNVO bauliche Anlagen bzw. aneinandergereihte Solarmodule mit einer Gesamtlänge von mehr als 50 m zulässig. Im Übrigen gelten die Abstandsvorschriften der Niedersächsischen
- 3.2 Im SO 1 SO 3 gelten für die Errichtung von Photovoltaikanlagen folgende
- Modulunterkante mindestens 0,8 m Überspannte Tiefe der Modultische von maximal 5 m
- Mindestens 1/3 extensive bewirtschaftete Grünlandnutzung (siehe Bewirtschaftungsauflagen textl. Fests.Nr. 5.2)
- Die im SO 1 SO 3 enthaltenen Maßnahmenflächen sind den Bewirtschaftungsbedingungen der textl. Fests. Nr. 5.2 zu entnehmen.
- 3.3 Im SO 8 sind 4 Flächen in einer Größe von 30 x 30m von Bebauung freizuhalten (Feldlerchenfenster) und entsprechend der textl. Fests. Nr. 5.1 zu bewirtschaften. Der Abstand untereinander und zu vertikalen Baum- und Strauchstrukturen muss mindestens

4. ERHALT VON BÄUMEN UND STRÄUCHERN (§ 9 (1) NR. 25B BAUGB)

Innerhalb der Flächen zum Erhalt von Bäumen und Sträuchern ist der vorhandene Gehölzbestand vollständig und dauerhaft zu erhalten. Abgängige Bäume und Sträucher sind durch Neuanpflanzungen standortgerechter, einheimischer Laubbäume oder Sträucher gleichartig zu ersetzen. Bei allen Hoch- und Tiefbaumaßnahmen sind Stamm,

TEXTLICHE FESTSETZUNGEN

5. MASSNAHMENFLÄCHEN (§ 9 (1) NR. 20 BAUGB)

5.1 Entwicklung einer Blühfläche

Die Maßnahmenflächen [M 1] sind als Blüh, Brache- und Sukzessionsstreifen Saatgutmischung "Göttinger Mischung" oder die "Wildarten-Mischung Rebhuhn" oder Saatgutmischung "24 NI Mehrjährige Blühstreifen BS 2 Niedersachsen" nach Beginn der Bautätigkeiten im Plangebiet zu erfolgen. Die Fläche darf maximal einmal jährlich gemäht oder gemulcht werden. Maximal nach 3 Jahren sind die Flächen einmal zu mähen bzw. zu mulchen, um aufkommendem Gehölzaufwuchs zu verhindern. Der Einsatz von

Pflanzenschutz- und mineralischen Düngemitteln ist nicht zulässig.

5.2 Entwicklung eines Mesophilen Grünlands

Innerhalb der Maßnahmenfläche [M 2] ist eine mäßig nährstoffreiche Nasswiese (GNM) zu entwickeln und dauerhaft zu erhalten. Ziel ist es, auf der Fläche den anliegenden hochwertigen Biotoptyp durch extensive Bewirtschaftungsauflagen in eine naturnahe Wiese aus Kräutern und Hochstauden sowie Süß- und Sauergräsern zu entwickeln. Im Vorwege zur Erreichung des Biotoptyps ist eine Bodenbeprobung zur Unterstützung durchzuführen, um eine gezielte Düngung zu erzielen Die Umsetzung der Maßnahme erfolgt durch die Gemeinde nach Rechtskraft des Bebauungsplanes.

Bewirtschaftungsbedingungen:

- 1. Das Grünland muss ab dem 15. Juni eines jeden Jahres gemäht und als zweischürige Mähwiese bewirtschaftet oder mit Schafen und Ziegen nachbeweidet (Mähweide) werden. Mulchen ist nicht gestattet.
- 2. Das Mähgut ist im Laufe des Bewirtschaftungsjahres vollständig abzufahren und muss für den Fall einer Nichtverwertung ordnungsgemäß entsorgt werden.
- 3. Walzen, Schleppen oder sonstige Maßnahmen zur Grünlandpflege sind nur bis zum 01.03. und nach dem 15.06. eines jeden Jahres gestattet.
- 4. Die Oberflächengestalt des Bodens (Bodenrelief) darf nicht verändert werden. Kuppen und Senken (auch zeitweilig wasserführend) sind im derzeitigen Zustand
- 5. Zusätzliche Entwässerungsmaßnahmen dürfen nicht durchgeführt werden. Die ordnungsgemäße Unterhaltung bestehender Grüppen und Gräben per Hand
- bleibt zulässig in der Zeit vom 01.09. bis 01.03 eines jeden Jahres. 6. Eine Entzugs-Düngung mit mineralischen Düngestoffen mit 50 kg N/ 20 kg P/ 40 kg K pro Hektar und Jahr oder mit Festmist ist bis zum 20.03. und nach dem
- 15.06. gestattet. 7. Silage- und Futtermieten dürfen nicht angelegt werden. Kein Lagern von
- 8. Der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln ist nicht zugelassen. Bei extremem Befall kann nach vorheriger Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde eine Tipula-Bekämpfung durchgeführt werden.
- 9. Eine Änderung der Nutzungstermine und/oder Bewirtschaftungsauflagen ist nur in begründeten Fällen und nur ausnahmsweise möglich, wenn die Unbedenklichkeit durch vorherige Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde festgestellt wurde.

6. ANPFLANZUNG VON BÄUMEN UND STRÄUCHERN (§ 9 (1) NR. 25A BAUGB)

Innerhalb der 5 m breiten Flächen zum Anpflanzen von Sträuchern sind 3-reihige Strauchhecken anzupflanzen und dauerhaft zu pflegen und zu erhalten. Zur Erreichbarkeit der einzelnen Sondergebiete ist jeweils eine Zuwegung mit einer Breite von max. 6 m zulässig.

Folgende Arten sind zu verwenden:

Botanischer Name	Deutscher Name	Qualität
Sträucher		
Corylus avellana	Haselnuss	3 j. v. S. 80 /120
Crataegus monogyna	Eingriffliger Weißdorn	3 j. v. S. 80 /120
Euonymus europaea*	Pfaffenhütchen*	2 j. v. S. 60 /100
Prunus spinosa	Schlehe	1 j. v. S. 60 /100
Rhamnus frangula	Faulbaum	3 j. v. S. 80 /120
Rosa canina	Hundsrose	2 j. v. S. 60 / 80
Salix aurita	Ohrweide	1 j. v. S. 60 / 80
Salix caprea	Salweide	1 j. v. S. 60 / 80
Salix cinerea	Grauweide	1 j. v. S. 60 / 80
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	3 j. v. S. 60 /100
Viburnum opulus	Gewöhnlicher Schneeball	2 j. v. S. 60 /100

Pflanzverband: Reihen- und Pflanzabstand 1,25 x 1,25 m auf Lücke.

* 3 j. v. S. 80/120 = 3-jährig, von Sämlingsunterlage, Stammhöhe 80 - 120 cm

Einzäunung: Die Anpflanzung ist allseitig zum Schutz vor Verbiss 5 – 8 Jahre lang mit einem Wildschutzzaun einzuzäunen. Der Wildschutzzaun ist anschließend zu entfernen.

Umsetzung: Die Anpflanzung erfolgt durch die Vorhabenträger in der ersten Pflanzperiode (November bis April) nach Beginn der Baumaßnahmen auf dem Flurstück im Sondergebiet. Die Anpflanzungen sind dauerhaft zu erhalten. Ausfälle von mehr als 10 % sind unverzüglich in der folgenden Pflanzperiode gleichartig zu ersetzen.

HINWEISE

1. BAUNUTZUNGSVERORDNUNG (BAUNVO)

Es gilt die Baunutzungsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. November 2017 (BGBI. I S. 3786), die zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 3. Juli 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 176) geändert worden ist.

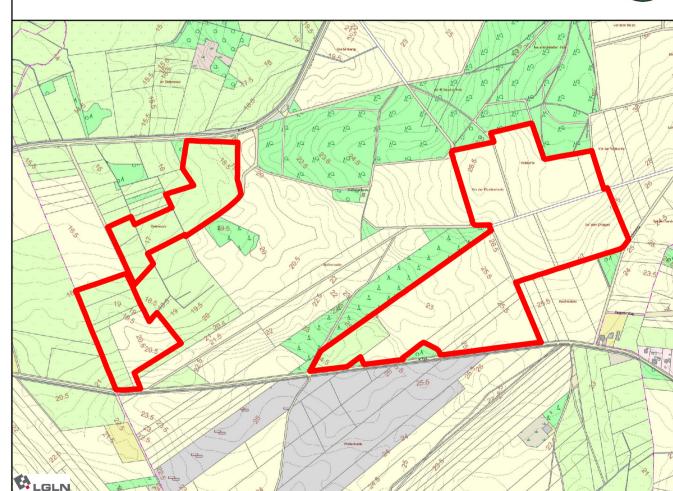
2. ALTLASTEN

Hinweise auf Altlasten oder schädliche Bodenveränderungen liegen zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht vor. Sollten während der Erdarbeiten vor Ort Bodenverunreinigungen, unnatürliche Bodenverfärbungen oder Abfallablagerungen festgestellt werden, so sind diese dem Landkreis Rotenburg (Wümme), Amt für Wasserwirtschaft und Straßenbau, unverzüglich schriftlich anzuzeigen und die Arbeiten bis auf weiteres einzustellen.

3. BODENFUNDE

Im Gebiet des Bebauungsplans werden archäologische Funde vermutet (Bodendenkmale gemäß § 3 Abs. 4 des Niedersächsischen Denkmalschutzgesetzes). Nach § 13 des Niedersächsischen Denkmalschutzgesetzes bedarf die Durchführung von Erdarbeiten einer Genehmigung der unteren Denkmalschutzbehörde, die bei baugenehmigungspflichtigen Maßnahmen zusammen mit der Baugenehmigung zu erteilen ist, bei genehmigungsfreien Vorhaben separat beantragt werden muss. Mit Auflagen zur Sicherung oder vorherigen Ausgrabung muss gerechnet werden.

ÜBERSICHTSPLAN M 1:12.500



PLANZEICHENERKLÄRUNG

Art der baulichen Nutzung

Maß der baulichen Nutzung

Oberkante baulicher Anlagen als Höchstmaß

Bauweise, Baulinien, Baugrenzen

Verkehrsflächen

Grünflächen

Naturschutz

Flächen zum Erhalt von Bäumen und Sträuchern (§ 9 (1) Nr. 25b BauGB)

Sonstige Planzeichen

Grenze des räumlichen Geltungsbereiches (§ 9 (7) BauGB)

Flächen zum Anpflanzen von Bäumen und Sträuchern

Flächen zum Erhalt und Anpflanzen von Bäumen und Sträuchern (§ 9 (1) Nr. 25a u. 25b BauGB)

Sonstige Sondergebiete (Freiflächen-PV)

Grundflächenzahl als Höchstmaß

Öffentliche Straßenverkehrsflächen

Abweichende Bauweise

(§ 9 (1) Nr. 11 BauGB)

Maßnahmenflächen

Einzelbäume zum Erhalt

(§ 9 (1) Nr. 20 BauGB)

(§ 9 (1) Nr. 25b BauGB)

Grünflächen (§ 9 (1) Nr. 15 BauGB)

GEMEINDE BÜLSTEDT Landkreis Rotenburg (Wümme)

BEBAUUNGSPLAN NR. 6

- Solarpark Bülstedt-Süd -

Entwurf für die Beteiligung gem. § 3 Abs. 2 und § 4 Abs. 2 BauGB -