

Cloppenburg, den 07.11.2024

<b>Beratungsfolge</b>	<b>Termin</b>	<b>Beratung</b>
Ausschuss für Planung, Umwelt und Klimaschutz	21.11.2024	öffentlich

**Behandlung: öffentlich**

**Tagesordnungspunkt**

**Netzausbau Strom**

**Sachverhalt:**

Zum Stand der Planungen wird in der Sitzung berichtet.

**Szenariorahmen 2037/2045**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Ein neuer NEP-Zyklus hat begonnen. Am 28. Juni 2024 haben die ÜNB ihren Szenariorahmenentwurf zum NEP 2037/2045 (2025) an die BNetzA übergeben. Eine Konsultation der Öffentlichkeit zu dem Entwurf wird folgen.

**Netzentwicklungsplan**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Die Bundesnetzagentur hat am 01.03.2024 den Netzentwicklungsplan Strom 2023-2037/2045 bestätigt.

**Bundesbedarfsplan**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Das Bundesbedarfsplangesetz, zuletzt geändert am 22.05.2023, sieht derzeit die Stromnetzausbaumaßnahmen vor, die im Netzentwicklungsplan 2035 (2021) vorgesehen sind, den die Bundesnetzagentur am 14.01.2022 bestätigt hat.

**BorWin 5**

Kein neuer Sachstand. Das Vorhaben befindet sich in der Bauphase.

**Planfeststellungsverfahren 380KV Conneforde-Cloppenburg-Merzen**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Die Planungsabschnitte 1-4 sind planfestgestellt. Die Bauphase hat begonnen.

Die Auslegung der Unterlagen für den Abschnitt 3a fand vom 02.02.2023 – 01.03.2023 statt. Derzeit wird eine Deckblattänderung durchgeführt, da sich kleinere Änderungen ergeben haben.

**Ausbau der 110kV Hochspannungsleitung Essen (Oldb.) – Dinklage**

**Neuer Sachstand:** Die NLStBV hat am 20.06.2024 den Planfeststellungsbeschluss für den Ersatzneubau der 110kV-Leitung von Dinklage nach Essen erlassen. Der Baubeginn ist voraussichtlich Mitte 2025.

Bisher:

Mit Bescheid vom 06.12.2023 wurde durch die Nds. Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr der vorzeitige Baubeginn für Bauvorbereitende Maßnahmen nach § 44c EnWG zum Verschließen von drei Höhlenbäumen zugelassen. Der Planfeststellungsbeschluss steht noch aus. Die Inbetriebnahme ist seitens Avacon für Ende 2025 geplant.

### **Ausbau der 110kV Hochspannungsleitung Cloppenburg - Essen (Oldb.)**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Das Planfeststellungsverfahren ist eingeleitet. Die Auslegung der Unterlagen fand in der Zeit vom 06.12.2023 bis 12.01.2024 statt. Der Landkreis Cloppenburg hat sich als Träger öffentlicher Belange in das Verfahren eingebracht.

Die Inbetriebnahme ist seitens Avacon für das Jahr 2026 vorgesehen.

### **Neubau einer 110kV Hochspannungsleitung vom C-Port zum UW Friesoythe**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Avacon plant den Bau einer neuen 110kV Hochspannungsverbindung zwischen einem neu geplanten Umspannwerk im Bereich des C-Port zum Umspannwerk Friesoythe. Hintergrund ist die Notwendigkeit höherer elektrischer Leistung im c-Port. Die Avacon hat Anfang April Unterlagen zu dem Vorhaben eingereicht, die keine Notwendigkeit einer Raumverträglichkeitsprüfung feststellen. Daher wurde keine Raumverträglichkeitsprüfung beantragt. Seitens des Landkreises Cloppenburg wird keine Raumverträglichkeitsprüfung von Amts wegen eingeleitet. Das Vorhaben wird somit direkt in ein Planfeststellungsverfahren gehen.

### **DC21/DC25 (Korridor B)**

#### **Neuer Sachstand:**

Die Öffentlichkeitsbeteiligung zu den Bundesfachplanungsunterlagen erfolgt voraussichtlich Mitte November bis Mitte Dezember 2024, die Entscheidung im Rahmen der Bundesfachplanung voraussichtlich Ende 2025. Es schließt sich das Planfeststellungsverfahren an, der Planfeststellungsbeschluss erfolgt voraussichtlich Anfang/Mitte 2029. Die Inbetriebnahme ist für 2032 geplant.

bisher:

Das Vorhaben befindet sich im Bundesfachplanungsverfahren. Der Untersuchungsrahmen wurde Anfang 2023 festgelegt. Es folgt das Beteiligungsverfahren gem. § 9 NABEG. Die Inbetriebnahme ist seitens Amprion für Anfang der 2030er Jahre vorgesehen.

### **DC 34 (Rastede – Bürstedt)**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Das Vorhaben ist Teil des **Rhein-Main-Links**. Das Stromnetzausbauprojekt bündelt vier Gleichstrom-Erdkabelvorhaben zu einem Energiekorridor. Es sind die Vorhaben DC34, DC35, NOR-x-8 und NOR-x-4, für die die Bundesnetzagentur einen gemeinsamen Präferenzraum ermittelt hat.

Der im Umweltbericht zum Netzentwicklungsplan für diese Vorhaben vorgesehene Präferenzraum verläuft östlich am Landkreis Cloppenburg vorbei. Hier wird der Landkreis Cloppenburg somit voraussichtlich nicht betroffen sein.

### **DC 40 (OstWestLink)**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Für den OstWestLink (DC40) gibt es im Vergleich zum bisherigen Entwurf des NEP (Version 2023, 2. Entwurf) Anpassungen. Das Vorhaben, das nun als DC40 und DC40plus im Netzentwicklungsplan geführt wird, hat zwei zusätzliche Netzverknüpfungspunkte erhalten. Das Vorhaben DC40 verläuft weiterhin zwischen den Netzverknüpfungspunkten Suchraum Nüttermoor und Streumen mit 2GW. DC40plus wird dann ebenfalls mit 2GW die Netzverknüpfungspunkte Dörpen/West und Klostermansfeld verbinden.

Das Vorhaben wird den Landkreis Cloppenburg betreffen. Tennet ist der zuständige

Netzbetreiber für den Verlauf in Niedersachsen.

### **BalWin1 und BalWin2**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Das Raumordnungsverfahren beim Amt für Regionale Landesentwicklung wurde mit der Landesplanerischen Feststellung vom 21.02.2024 abgeschlossen. Es folgt ein Planfeststellungsverfahren bei der Nds. Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr.

Die Inbetriebnahme ist seitens Amprion für 2029/2030 vorgesehen.

### **Windader West**

**Neuer Sachstand:** Mit der Landesplanerischen Feststellung vom 27.09.2024 wurde die Raumverträglichkeitsprüfung für die Landkorridore der Offshore-Netzanbindungssysteme Windader West abgeschlossen (siehe anl. Karte). Das folgende Planfeststellungsverfahren bei der Nds. Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr beginnt ab 2026.

Die Inbetriebnahme ist seitens Amprion für 2032-2036 vorgesehen.

Bisher:

Das Raumordnungsverfahren beim Amt für Regionale Landesentwicklung wurde eingeleitet.

Die Unterlagen lagen in der Zeit vom 18.04.2024-21.05.2024 öffentlich aus. Der Landkreis Cloppenburg hat die Unterlagen geprüft und eine gemeinsame Stellungnahme mit allen kreisangehörigen Städten und Gemeinden eingereicht.

### **Regionaldialog**

Kein neuer Sachstand, bisher:

Ein Austausch mit den Netzbetreibern unter Beteiligung einiger Bürgermeister hat am 17.04.2023 im Kreishaus stattgefunden. Das Format soll regelmäßig fortgeführt werden.

### **Bündnis Hamelner Erklärung**

**Neuer Sachstand:** Am 17.10.2024 hat die Mitgliederversammlung stattgefunden, an der Herr Ansgar Meyer als Vertreter des Landkreises teilgenommen hat.

Bisher:

Der Landkreis Cloppenburg hat mit Schreiben vom 26.01.2024 die Aufnahme in das Bündnis Hamelner Erklärung e.V. beantragt und wurde als Mitglied aufgenommen. Die Geschäftsstelle des Vereins wird derzeit aus dem Bereich Hameln zum Landkreis Osnabrück übertragen. Ein Ausschuss West der im Nordwesten vom Stromnetzausbau betroffenen Landkreise wird derzeit gebildet. Der genaue Mitgliederkreis steht noch nicht fest.

### **Finanzierung:**

P1.511000

### **Anlagenverzeichnis:**

Karte Windader West