

16.09.2019

Angabe des Projektgebietes: VG 22-14

Aktenzeichen des Zuwendungsbescheides (eAkten-Nr.): 832.5/10-16\_02MV300021

Aktenzeichen des Zuwendungsbescheides (Land): 681.21-002

## Sachstandsbericht für den Zeitraum 21.06.2019 – 06.09.2019

---

### Inhalt

1	Kurzbericht zum Stand des Projektes.....	2
1.1	Aufgabenbeschreibung und Projektgebiet.....	2
1.2	Projektfortschritt.....	2
2	Erfolgter Baufortschritt.....	3
3	Angaben zu Projektabweichungen.....	4
3.1	Angaben zu Abweichungen von dem im Zuwendungsbescheid bestimmten Umfang des Projektes.....	4
3.2	Projektverzögerungen.....	4
3.3	Meilenstein- und Auszahlungsplan.....	5
3.4	Sonstige Mitteilungen.....	5
4	Nachweis der Informations- und Kommunikationsmaßnahmen.....	5
5	Anlagen im Upload.....	7

# 1 Kurzbericht zum Stand des Projektes

## 1.1 Aufgabenbeschreibung und Projektgebiet

Das Ziel des Landkreises Vorpommern-Greifswald ist es, eine flächendeckende und besonders zukunftsfähige Breitbandversorgung zu errichten, die alle Gewerbetreibenden und umliegende Nachfrager im Projektgebiet erreicht. Die Landwerke M-V Breitband GmbH bietet im Rahmen dieses Projektes ein Lösungsmodell für die zu versorgenden Gemeinden im Landkreis Vorpommern-Greifswald an, welches der Zielsetzung gerecht wird, eine zuverlässige Versorgung von mindestens 50 Mbit/s im Down- und Upstream (symmetrisch) in den Ausbaugebieten des Projektgebietes VG 22-14 für alle Haushalte, Gewerbetreibende und institutionellen Nachfrager zur Verfügung zu stellen. Für mehr als 80 % der Anschlüsse müssen mindestens 100 Mbit/s im Down- und Upstream (symmetrisch) zur Verfügung stehen. Dementsprechend sind zukunftsorientierte Glasfaserleitungen in sämtliche der im Projektgebiet VG 22-14 vorhandenen Stadt- und Ortsteile zu legen, um die Glasfasererschließung des Landkreises zu verbessern und hochleistungsfähigen Breitbandnetzes (NGA-Netz) in den unterversorgten Gebieten im Projektgebiet VG 22-14 anzubieten. Mit dem Aufbau der Breitbandversorgung in Gewerbegebieten/bei Gewerbetreibenden sowie institutionellen Nachfragern (Schulen, Krankenhäuser) können auf Nachfrage Bandbreiten bis zu 1 GBit/s im Down- und Upstream (symmetrisch) gewährleistet werden.

Das Projektgebiet umfasst die Gemeinden: Züssow, Karlsburg, Klein Bünzow, Rubkow, Schmatzin, Wrangelsbuß, Lissan Stadt, Buggenhagen und Neu Boltenhagen mit ihren jeweiligen Ortsteilen.

## 1.2 Projektfortschritt

### Bisheriger Projektfortschritt:

Seit der Vertragsunterzeichnung zur Breitbanderschließung im Projektgebiet VG 22-14 am 20. Dezember 2018 in Gützkow sind zusammengefasst folgende Projektfortschritte erzielt worden:

- Die Vertriebswebsite/Internetpräsentation [www.breitlandnet.de](http://www.breitlandnet.de) ging am 21.12.2018 online.
- Offizieller Projektstart: 1. Januar 2019
- Januar 2019: Beginn Genehmigungsplanung und Streckenbefahrung
- Februar 2019: Informationsveranstaltungen für die Gemeindevertreter
- März 2019: Vorbereitung der Vertriebsaktivitäten, Einwohnerversammlungen
- April 2019: Erteilung des Wegerechts
- Mai 2019: Beginn der Vertriebstätigkeiten, Einreichung der Genehmigungsplanung
- Juni 2019: Erteilung der ersten Genehmigungen und Einreichung der Genehmigungen für PoPs und MFG's, Bearbeitung der ersten Mitverlegungsanfragen

### Aktueller Projektfortschritt:

Der symbolische Spatenstich fand am 27. Juni 2019 in Gützkow statt. Der offizielle Baubeginn startete am 09.07.2019 im Ferntrassenbereich von Lissan aus. Mit Hilfe von Bohrmaschinen wurden im o.g. Zeitraum 16.321,9 m Trasse (lt. Netzplan) fertiggestellt. Die Genehmigungsplanung für die Ferntrassen und das erste Ortscluster wurden eingereicht. Für die Ferntrasse Ost liegen alle erforderlichen Genehmigungen vor und für die Ferntrasse West zu 80 %. Der Trassenverlauf zwischen Rubkow und Buggow muss aufgrund gegebener Eigentumsverhältnisse umgeplant/umverlegt werden, da ein Bodenneuordnungsverfahren der Gemeinde aufgrund der zeitlichen Dauer nicht in Betracht kommt.

Die Ressourcen des Tiefbauunternehmens sind auskömmlich und der zu Baubeginn bestandene Rückstand wird sukzessive aufgeholt. Die Wetterlage und die Bodenverhältnisse lassen ein zügiges Voranschreiten der Arbeiten zu.

Bis auf einen MFG-Standort wurden alle anderen Standorte inclusive des PoP-Standortes genehmigt. Da wir uns bisher ausschließlich im Ferntrassenbereich befinden, gibt es keine weiterführende Angaben zum Anschluss an Gebäude.

Das Interesse der Bürger und Bürgerinnen nach den Breitland.net-Produkten ist nach wie vor groß. Diese tragen dies an die Bürgermeister und Gemeindevertreter heran. Daher ist der Vertrieb mit Unterstützung einer Vertriebsfirma auf vielen Gemeindevertreter Sitzungen anwesend und stellt das Vorhaben vor. Weiterhin wurden Bürgersprechstunden, jeweils 2 mal wöchentlich in Lassan und Züssow und das Hafenfest in Lassan genutzt, um die Vorteile der Glasfasererschließung sowie die möglichen Dienstleistungen und Produkte zu erläutern.

Der vertriebliche Fokus wurde mit Ende der Planungsphase im Gebiet Lassan verstärkt. Neben den o.g. Bürgersprechstunden und Mailings wurden flankierend gewerbliche und institutionelle Nachfrager identifiziert und angesprochen.

Neben den o.g. Informationsveranstaltungen wurden zusätzliche Informationspakete (Bauherreninformationen, Verträge etc.) an die Anschlussnehmer versendet bzw. verteilt

Durch die seit Anfang Mai durchgeführte Vor-Ort-Akquise konnte die Anzahl der Anträge auf einen Hausanschluss auf 1.306 erhöht werden. Derzeit wurden insgesamt 715 nachgelagerte Produktverträge abgeschlossen.

## 2 Erfolgter Baufortschritt

	Gesamt
realisierter Tiefbau in km	16,3
geschaffene Glasfaser in km	
geschaffene Leerrohre in km	20,5
Versorgung wie vieler <b>Haushalte</b> mit welcher Bandbreite mit der neuen Glasfaserinfrastruktur zum aktuellen Zeitpunkt neu versorgt	0
▪ Anzahl der Gebäude, die bis zur Grundstücksgrenze erschlossen sind	0
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung fehlt	733
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung vorliegt, jedoch kein Antrag zum Anschluss an das Glasfasernetz	0
▪ Anzahl der Gebäude, wo der Eigentümer unbekannt ist	k. A.
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Wohnungseinheiten und möglicher Endkunden	2602
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	659
▪ Anzahl der Endkunden, die einen neuen Dienstvertrag bei einem anderen TKU abgeschlossen haben und den neuen Glasfaseranschluss nutzen	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen bestehenden Dienstvertrag bei einem anderen TKU haben und diesen über den Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
Versorgung wie vieler <b>Unternehmen</b> mit welcher Bandbreite mit der neuen Glasfaserinfrastruktur zum aktuellen Zeitpunkt neu versorgt	0

▪ Anzahl der Gebäude, die bis zur Grundstücksgrenze erschlossen sind	0
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung fehlt	84
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung vorliegt, jedoch kein Antrag zum Anschluss an das Glasfasernetz	0
▪ Anzahl der Gebäude, wo der Eigentümer unbekannt ist	k. A.
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Nutzungseinheiten und möglicher Endkunden	273
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	48
▪ Anzahl der Endkunden, die einen neuen Dienstvertrag bei einem anderen TKU abgeschlossen haben und den neuen Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
▪ Anzahl der Endkunden, die einen bestehenden Dienstvertrag bei einem anderen TKU haben und diesen über den Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
Versorgung wie vieler <b>institutioneller Nachfrager</b> mit welcher Bandbreite mit der neuen Glasfaserinfrastruktur zum aktuellen Zeitpunkt neu versorgt	0
▪ Anzahl der Gebäude, die bis zur Grundstücksgrenze erschlossen sind	0
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung fehlt	16
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung vorliegt, jedoch kein Antrag zum Anschluss an das Glasfasernetz	0
▪ Anzahl der Gebäude, wo der Eigentümer unbekannt ist	0
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Nutzungseinheiten und möglicher Endkunden	52
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	8
▪ Anzahl der Endkunden, die einen neuen Dienstvertrag bei einem anderen TKU abgeschlossen haben und den neuen Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
▪ Anzahl der Endkunden, die einen bestehenden Dienstvertrag bei einem anderen TKU haben und diesen über den Glasfaseranschluss nutzen	k. A.

### 3 Angaben zu Projektabweichungen

#### 3.1 Angaben zu Abweichungen von dem im Zuwendungsbescheid bestimmten Umfang des Projektes

Hervorgerufen durch die differenzierte Meldung zum eigenwirtschaftlichen Ausbau anderer Marktteilnehmer im Bereich Karlsburg, Steinfurth, Zarnekow und Moeckow sind wir zur Klärung im engen Informationsaustausch mit den Verantwortlichen des Landkreises Vorpommern-Greifswald. Durch die sich daraus möglicherweise ergebene Erhöhung der Anschlusszahlen und der damit verbundenen Veränderung der Wirtschaftlichkeitslücke im betreffenden Bereich, wird aktuell eine Vollaufnahme der oben genannten Ortschaften vorgenommen und eine darauf basierende Mengen- und Massenberechnung finanziell ermittelt. Nach Vorliegen der Ergebnisse dieser Berechnungen

werden wir die weitere Vorgehensweise ebenfalls mit den zuständigen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Landkreises Vorpommern-Greifswald abstimmen und ggf. eine Antragskonkretisierung vornehmen müssen.

### 3.2 Projektverzögerungen

Der abrechenbare Tiefbau lt. Netzplan von 16,3 km entspricht einer Trassenfertigstellung von ca. 8,5 % der geplanten Gesamttrasse. Dies weicht per 06.09.2019 geringfügig von der geplanten Trassenlänge in Höhe von 10% des Meilensteines 4 ab, wird aber im IV. Quartal realisiert.

### 3.3 Meilenstein- und Auszahlungsplan

Aus jetziger Sicht werden die Meilensteine 4 und 5 bis Ende des Jahres planmäßig realisiert werden. Abweichungen zum Auszahlungsplan sind zum jetzigen Zeitpunkt nicht absehbar. Eine eventuelle Mittelverschiebung kann frühestens im November 2019 beantragt werden.

### 3.4 Sonstige Mitteilungen

Keine Angaben.

## 4 Nachweis der Informations- und Kommunikationsmaßnahmen

Link zur Projektbeschreibung:

<https://www.breitlandnet.de/glasfaserausbau>





Mit freundlichen Grüßen  
Landwerke M-V Breitband GmbH

Geschäftsführung

**Landwerke M-V Breitband GmbH**

Wilhelm-Stolte-Straße 90

17235 Neustrelitz

Tel. 03981 474-0

Fax 03981 474-299

## 5 Anlagen im Upload

1. Rechnung 01-2214
2. Anlagen zur Rechnung
3. Netzplan
4. Fotodokumentation