

01.2 Fachbereich Wirtschaftsförderung/Tourismus/Verwaltung 31.05.2021

Mitteilung
für den
öffentlichen Sitzungsteil

Gremium	Datum	Zuständigkeit
Ausschuss für Wirtschaft, Digitalisierung und Tourismus	14.06.2021	Kenntnisnahme

Tagesordnungs-Punkt	Sachstand geförderter Breitbandausbau im Rhein-Sieg-Kreis

Mitteilung:

A. Laufendes Projekt

Geförderter Breitbandausbau im Rhein-Sieg-Kreis („Weiße Flecken Förderung“)
(Investitionssumme ca. 20 Mio. €)

Gebiet der innogy (jetzt Westenergie)

Im Ausbaubereich der Westenergie (Teilgebiete der Kommunen Ruppichterath, Eitorf und Much sowie das Gemeindegebiet Windeck) konnten im Zeitraum Februar bis Mai 2021 insgesamt 59 von 69 Kabelverzweigern in den FTTC-Gebieten in Betrieb genommen werden. Die verbleibenden 10 Kabelverzweiger werden bis zum Sommer ans Netz gehen. Nach der vollständigen Inbetriebnahme der Kabelverzweiger in den FTTC-Gebieten sind dann rund 90 Prozent der unterversorgten Adressen im Ausbaubereich der Westenergie ausgebaut.

Bei den verbleibenden zehn Prozent der Anschlüsse handelt es sich um Adressen, die direkt mit Glasfaser erschlossen werden. Die Inbetriebnahme in den einzelnen Ortschaften wird sukzessive erfolgen und soll bis zum Ende der Vertragslaufzeit erfolgen.

In der Stadt Niederkassel hat der Ausbau noch nicht begonnen. Dort ist die Fertigstellung für Oktober 2021 geplant.

Gebiet der eifel-net

Im Bereich des Sonderloses Much hat die eifel-net im März mit dem flächendeckenden Ausbau begonnen. Derzeit erfolgen die Arbeiten im nördlichen Teil des Gemeindegebiets, u.a. in Strießhardt, Wellerscheid und Vogelsangen. Die Arbeiten im Ausbaugbiet der eifel-net sollen bis zum Herbst 2021 abgeschlossen sein. Der Ausbau Rheinbach (Sürst-Hardt) ist fertiggestellt.

Gebiet der Telekom

Ruppicheroth

Der FTTC-Ausbau der Haushalte hat begonnen und soll bis Sommer 2021 abgeschlossen sein.

Königswinter

Der Ausbau der Haushalte erfolgt parallel zu den Schulen. Dabei werden in Königswinter sowohl FTTC- als auch FTTH-Gebiete ausgebaut. Die Anschaltung wird sukzessive nach Abschluss des Ausbaus der einzelnen Gebiete erfolgen.

Eitorf und Neunkirchen-Seelscheid

Die Tiefbauarbeiten sind fast vollständig abgeschlossen, sodass im nächsten Schritt die Dokumentation erfolgen kann. Sobald diese abgeschlossen ist, kann das schnelle Internet genutzt werden. Bis Sommer 2021 soll der Ausbau der Haushalte abgeschlossen sein.

Bornheim

Der Ausbau der Haushalte im Bereich Coloniastraße soll bis Sommer 2021 abgeschlossen sein.

Hennef

Der Ausbau in Hennef hat im Mai begonnen und soll bis Mai 2022 abgeschlossen sein.

Rheinbach

Der Ausbau in Rheinbach hat begonnen. Die durchgeführten Tiefbauarbeiten verlaufen planmäßig. Die Fertigstellung soll bis Mai 2022 erfolgen. Ein früherer Abschluss der Maßnahme wird laut Aussage der Telekom avisiert.

In folgenden Kommunen hat der Ausbau noch nicht begonnen:

Troisdorf, Siegburg, Sankt Augustin, Lohmar, Much, Niederkassel, Meckenheim

Hier befindet sich die Telekom in den notwendigen Vorarbeiten für den Ausbau (Planung und Genehmigungseinholung). Der Ausbau wird ebenfalls in diesem Jahr starten und soll bis spätestens Mai 2022 abgeschlossen sein.

Schulausbau

Der Ausbau der insgesamt 184 Schulstandorte im Rhein-Sieg-Kreis erfolgt durch die Telekom. Es handelt sich um eine direkte Glasfaserbindung. Die nach dem Ausbau zur Verfügung stehenden Internet-Bandbreite liegt bei min. 1 GBit/s.

Kommune	Anzahl anzuschließende Schulen	davon baulich bereits angeschlossen*	davon nutzbare Anschlüsse**	Noch baulich anzuschließende Schulen	geplante Fertigstellung
Bornheim	16	16	16	0	fertiggestellt
Bad Honnef	13	13	13	0	fertiggestellt
Windeck	9	9	9	0	fertiggestellt
Ruppichteroth	6	6	6	0	fertiggestellt
Eitorf	8	8	0	0	Sommer 2021
Alfter	7	7	1	0	Sommer 2021
Königswinter	13	6	6	7	Mai 2022
Neunkirchen-Seelscheid	6	6	0	0	Sommer 2021
Wachtberg	6	6	0	0	Sommer 2021
Swisttal	3	2	2	1	Sommer 2021
Hennef	18	0	0	18	Mai 2022
Lohmar	7	0	0	7	Mai 2022
Meckenheim	9	0	0	9	Mai 2022
Much	1	0	0	1	Mai 2022
Niederkassel	8	0	0	8	Herbst 2021
Rheinbach	11	0	0	11	Mai 2022
Sankt Augustin	17	0	0	17	Mai 2022
Siegburg	6	0	0	6	Mai 2022
Troisdorf	20	0	0	20	Mai 2022
Summe	184	79	52	105	

* Der technische Ausbau ist abgeschlossen. Die Dokumentation ist noch nicht abgeschlossen. Die Dokumentation ist Voraussetzung für die Buchbarkeit des Anschlusses

** Ausbau und Dokumentation sind abgeschlossen. Die Schulen können den Glasfaseranschluss nutzen.

B. Projektauftrag „Gewerbegebiete“ (Investitionssumme ca. 19 Mio. €)

Es wurden insgesamt 17 Förderanträge zum Ausbau von 67 Gewerbegebieten im Rhein-Sieg-Kreis gestellt. Für neun Förderanträge (30 Gewerbegebiete) erhielt der Rhein-Sieg-Kreis im April 2021 die entsprechenden Zuwendungsbescheide des Bundes in vorläufiger Höhe.

Kommune	Bundesförderung
Alfter	750.000,00 €
Eitorf	682.500,00 €
Eitorf	577.500,00 €
Königswinter	240.000,00 €
Lohmar	1.000.000,00 €
Meckenheim	157.500,00 €
Niederkassel	915.000,00 €
Ruppichterath	82.500,00 €
Wachtberg	510.000,00 €
Gesamt	4.915.000,00 €

Zu den vorliegenden Förderbescheiden wird in Kürze die Kofinanzierung des Landes beantragt. Die Landesförderung beträgt 50 Prozent bei den Kommunen, die sich im Haushaltssicherungsverfahren befinden. Wenn die Kommune sich nicht in einem Haushaltssicherungsverfahren befindet, ist ein Eigenanteil von zehn Prozent zu tragen und die Landesförderung beträgt 40 Prozent.

Für die verbleibenden 37 Gewerbegebiete in sechs Kommunen (Bornheim, Hennef, Neunkirchen-Seelscheid, Sankt Augustin, Swisttal, Windeck) wurden zeitgleich 8 Förderanträge zur Erschließung mit Glasfaser gestellt. Hier wird mit einer Fördersumme des Bundes von rund 4.683.000,00 Euro gerechnet. Auch hierfür werden in Kürze die Zuwendungsbescheide erwartet.

Die Bundesförderung für die Erschließung der Gewerbegebiete im Rhein-Sieg-Kreis beläuft sich somit voraussichtlich auf rund 9,6 Mio. Euro (50%). Durch die Kofinanzierung des Landes sowie die Bereitstellung des 10%-igen Eigenanteils der jeweiligen Kommune ergibt sich für den Ausbau der Gewerbegebiete ein Fördervolumen in Höhe von rund 19 Mio. Euro.

Für die Gewerbegebiete in den Kommunen Bad Honnef, Much, Rheinbach, Siegburg und Troisdorf wurden keine Förderanträge gestellt, da hier bereits die Glasfaseranbindungen gegeben sind oder von Seiten der Kommunen kein Bedarf gemeldet wurde.

Sobald alle 17 Förderbescheide des Bundes vorliegen und die entsprechende Kofinanzierung durch das Land positiv beschieden ist, erfolgt die Ausschreibung der Ausbaumaßnahmen.

Im Auftrag

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tengler', written in a cursive style.

(Dr. Tengler)

Anhang:

1: Liste der geplanten Ausbauzeiten