

Für die Zukunft gesattelt.

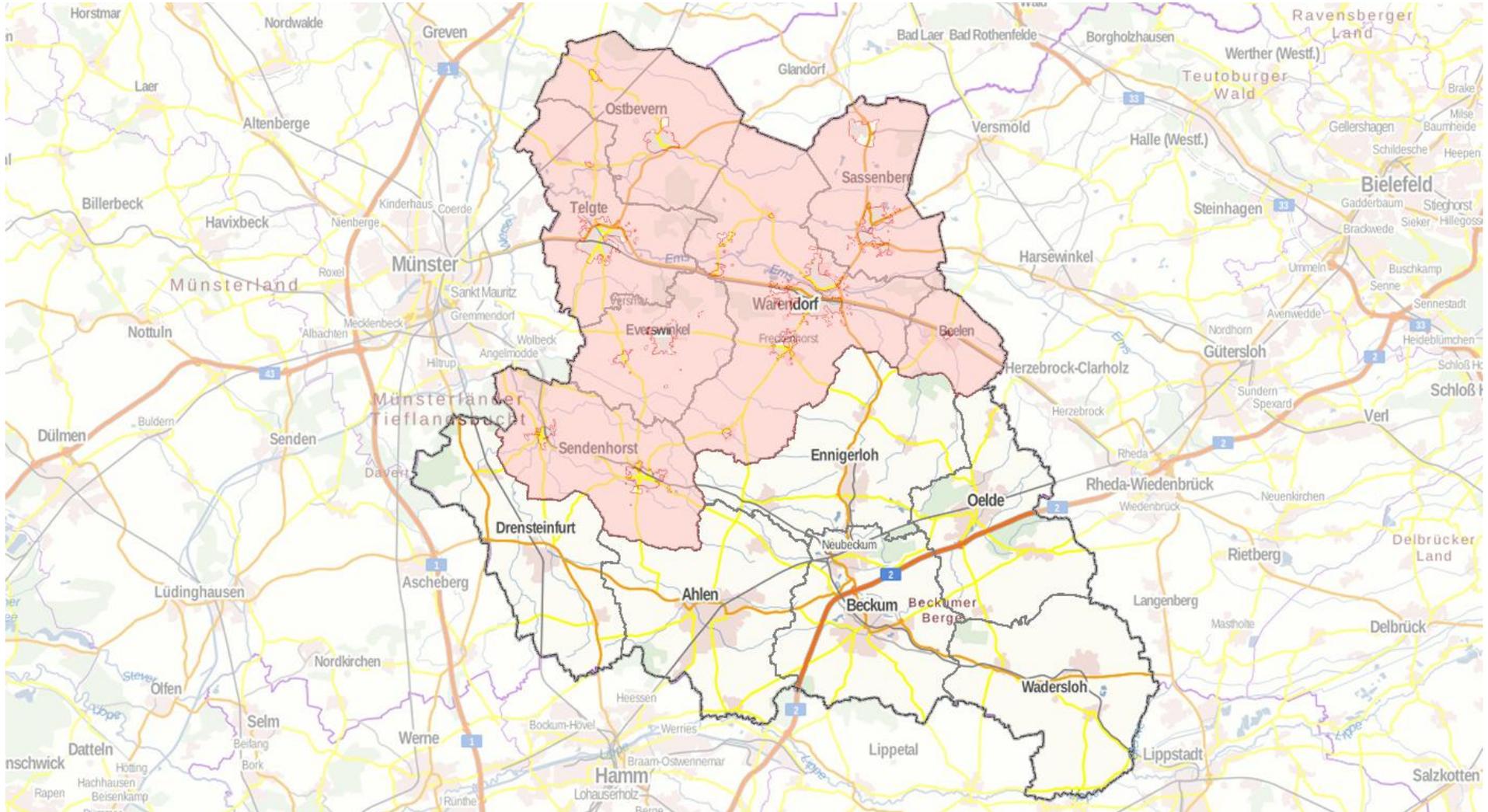
// Gigabit.WAF

Geförderter Glasfaserausbau im Kreis Warendorf

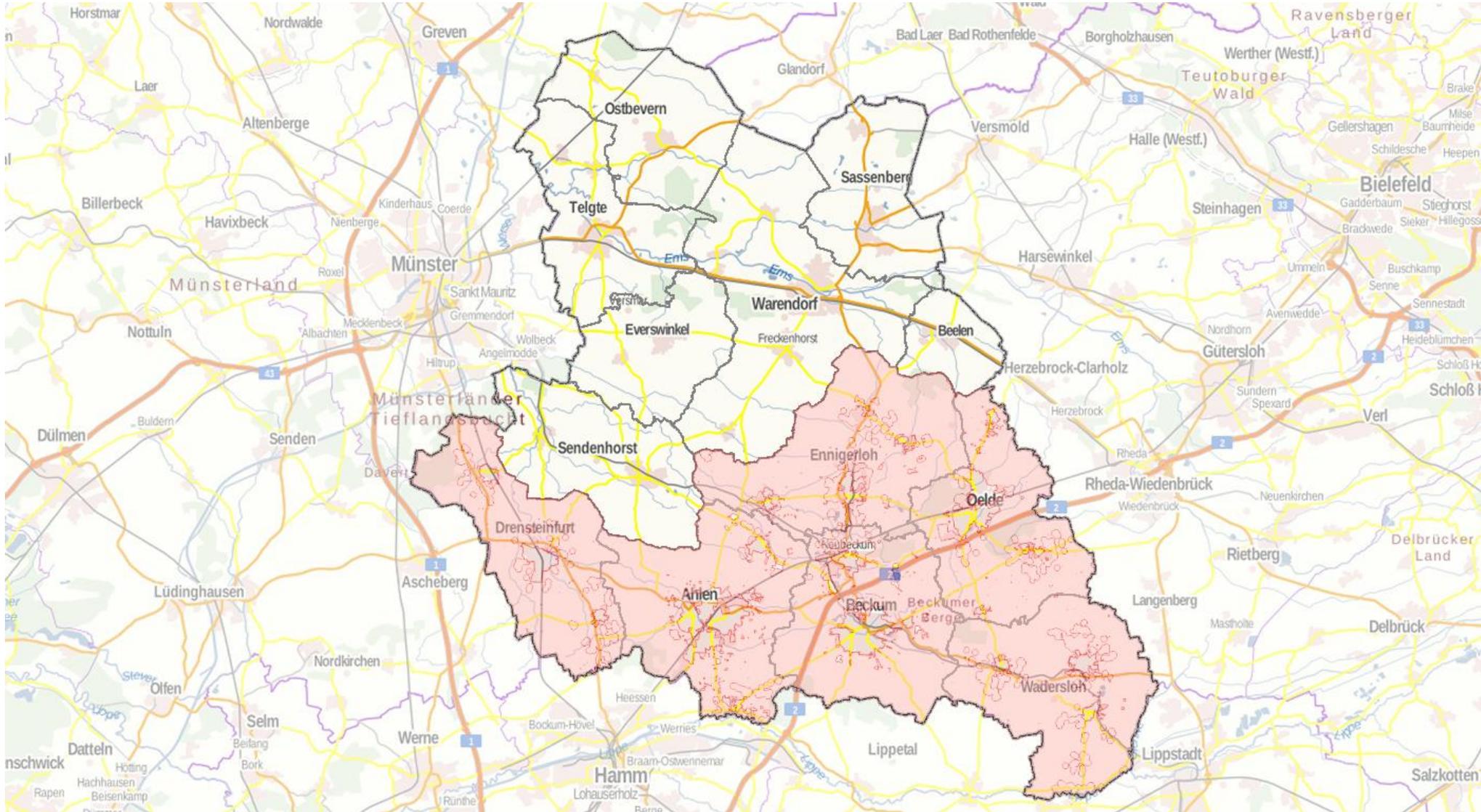
Ausschuss für Digitalisierung
22.04.2021



// Bundesprogramm Breitband Fördergebiet Kreis Warendorf NORD



// Bundesprogramm Breitband Fördergebiet Kreis Warendorf SÜD



// Finanzierung

Wirtschaftlichkeitslücke Nord:

72.858.386 €

Wirtschaftlichkeitslücke SÜD:

86.640.577 €

Wirtschaftlichkeitslücke NORD + SÜD:

159.498.963 €

Bundesförderung NORD:

36.429.193 €

Bundesförderung SÜD:

43.320.289 €

Bundesförderung NORD + SÜD:

79.749.482 €

NRW Kofinanzierung NORD:

29.143.354 €

NRW Kofinanzierung SÜD:

34.656.231 €

NRW Kofinanzierung NORD + SÜD:

63.799.585 €

Eigenanteil NORD:

7.285.839 €

Eigenanteil SÜD:

8.664.058 €

Eigenanteil NORD + SÜD:

15.949.897 €

// Kennzahlen Bundesförderprogramm

Adressen NORD: 4.426
 Adressen SÜD: 6.219
-> Summe: 10.645

Tiefbau km NORD: 1.178
 Tiefbau km SÜD: 1.399
-> Summe: 2.577

Haushalte NORD: 5.217
 Haushalte SÜD: 7.886
-> Summe: 13.103

Leerrohre km NORD: 1.891
 Leerrohre km SÜD: 2.242
-> Summe: 4.133

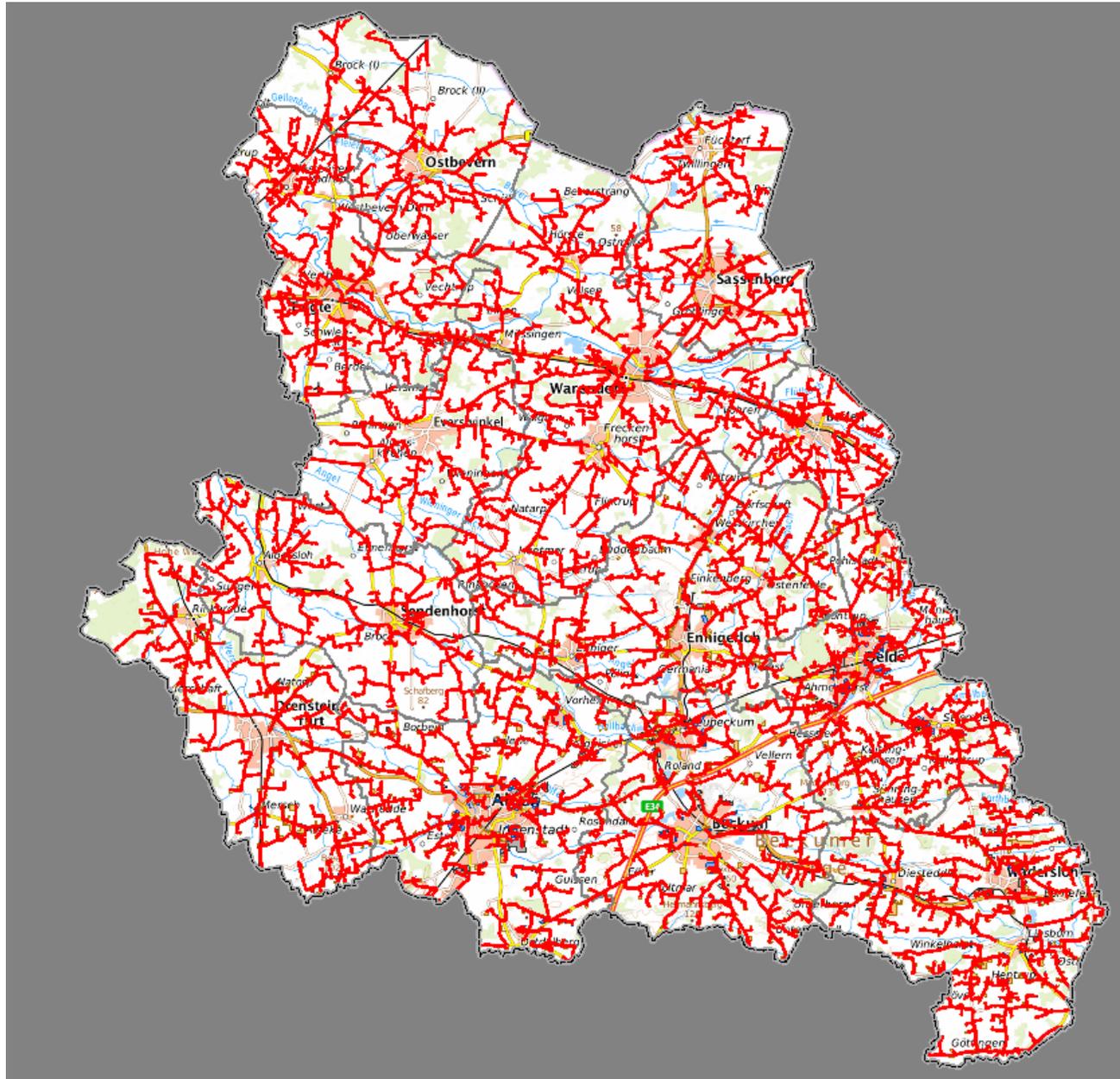
Unternehmen NORD: 567
 Unternehmen SÜD: 1.453
-> Summe: 2.020

Glasfaser km NORD: 3.245
 Glasfaser km SÜD: 3.963
-> Summe: 7.208

Schulen NORD: 20
 Schulen SÜD: 30
-> Summe: 50

⇒ Anschlüsse NORD: 5.804
 ⇒ Anschlüsse SÜD: 9.369
⇒ -> Summe: 15.173

// Bundesprogramm Breitband Trassen im Fördergebiet



Erste Bauarbeiten in Drensteinfurt am 03.02.2020



Erste Bauarbeiten in Wadersloh am 04.03.2020



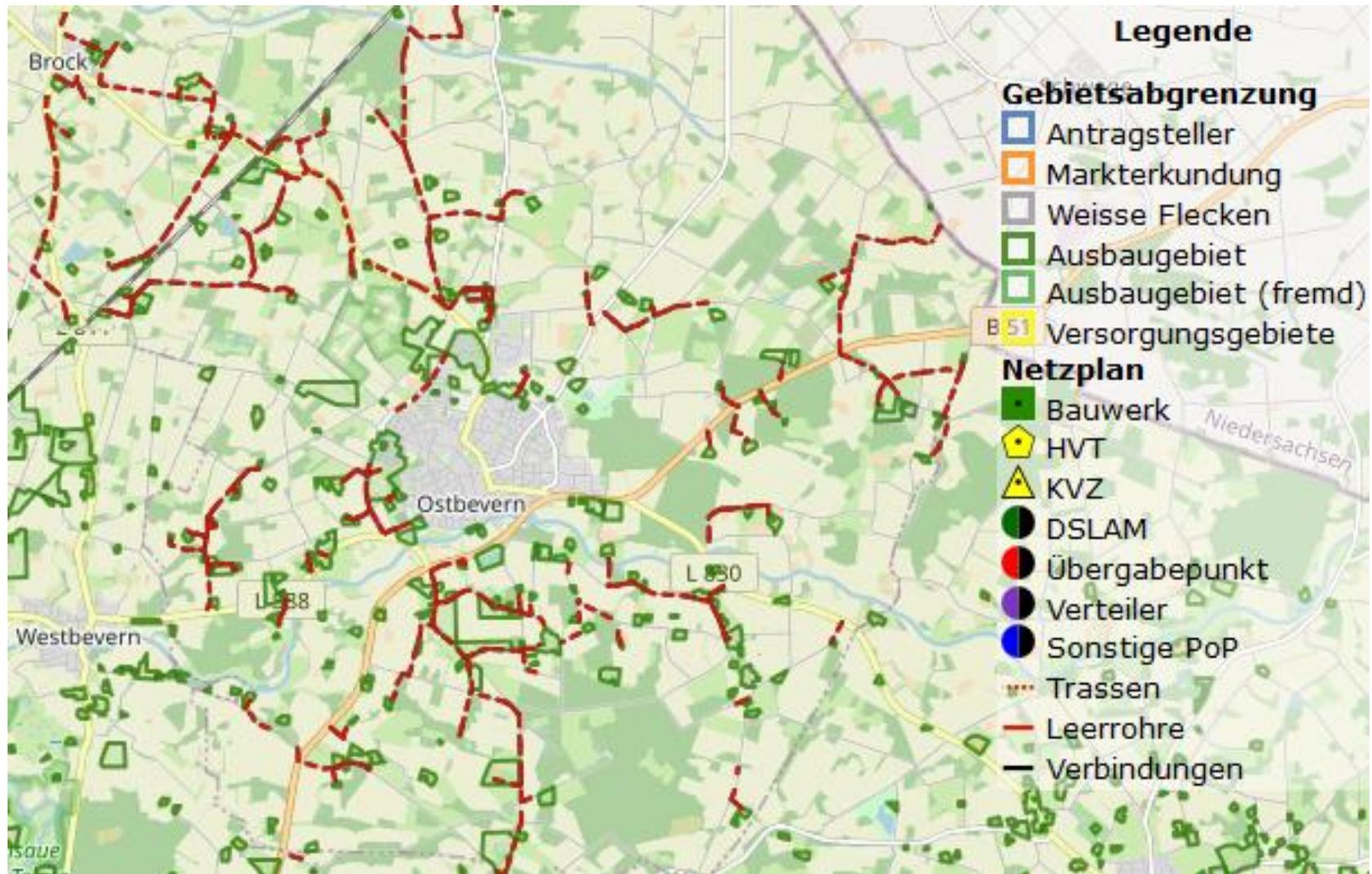
Baufortschritt

- bisher durchgeführter Tiefbau im Fördergebiet NORD: 176,4 km
 - bisher durchgeführter Tiefbau im Fördergebiet SÜD: 96,1 km
 - gesamter Tiefbau im Fördergebiet NORD + SÜD: 272,5 km
- Stand: 31.03.2021

Baubeginn lt. Bauzeitenplan Deutsche Glasfaser:

- **Sendenhorst: 04/2021**
- **Beckum: 05/2021**
- **Warendorf: 06/2021**
- **Everswinkel: 01/2022**
- **Oelde: 03/2022**

Beispiel Darstellung Baufortschritt



Die Abb. zeigt exemplarisch die für die Mittelanforderungen einzureichenden GIS-Daten als Kartendarstellung.

// Sonderaufruf Gewerbe- und Industriegebiete im Bundesförderprogramm Breitband

- Versorgung von Unternehmen > 30 Mbit/s ohne Zugriff auf Glasfaserinfrastrukturen
 - vorläufige Zuwendungsbescheide des Bundes liegen vor
 - Förderumfang: rund 70 Gewerbegebiete, rund 1.500 Unternehmen,
Investitionsvolumen rund 27 Mio. Euro
 - Förderquoten: 50% Bundesanteil, 40% Kofinanzierung des Landes NRW,
10% kommunaler Eigenanteil
- > Vergabeverfahren befindet sich nach den Bietergesprächen im Aufruf zur
Einreichung finaler Angebote bis zum 12.05.2021
- > Der Ausbau erfolgt im Zeitraum 2022 – 2024.

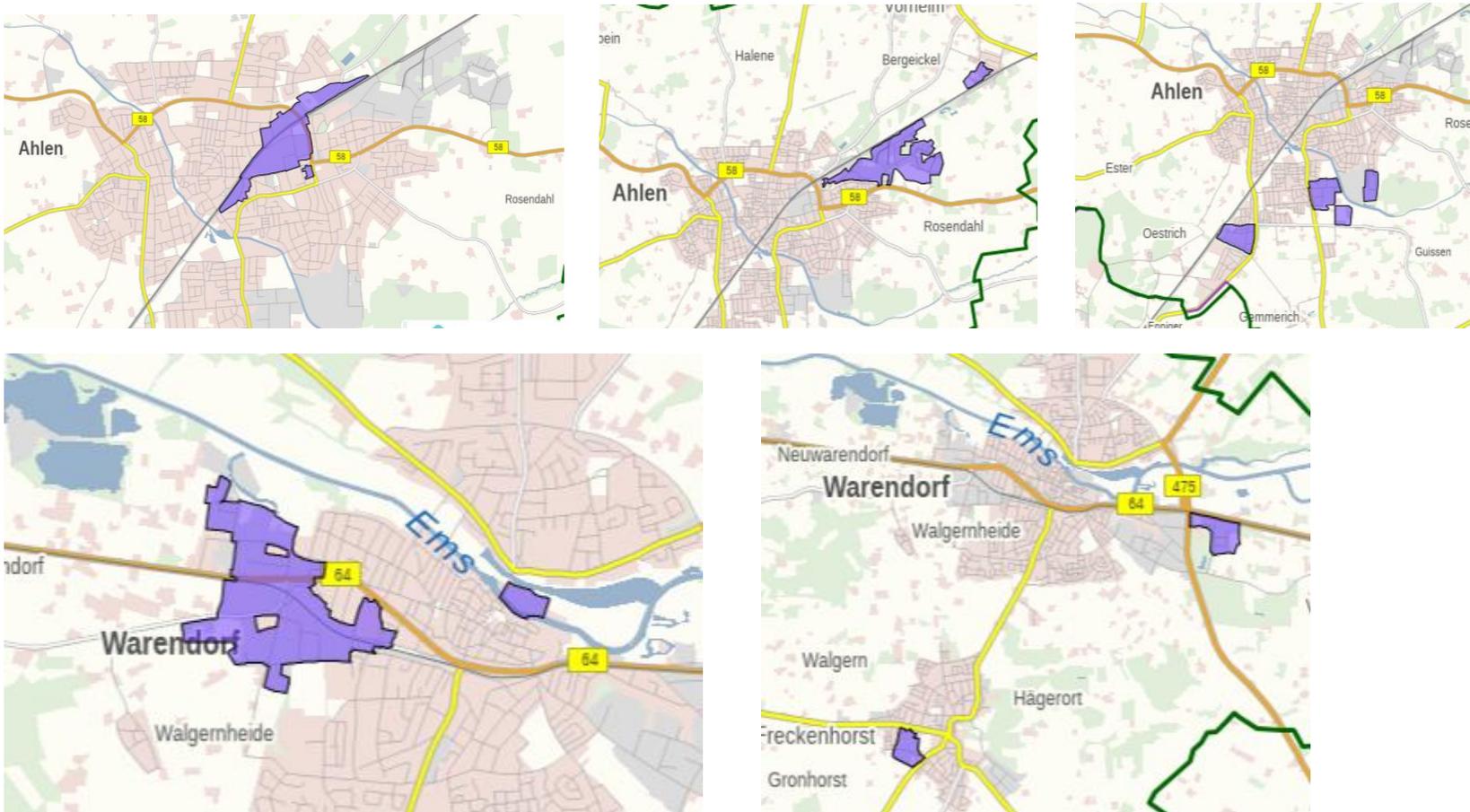
// Sonderaufruf Gewerbe- und Industriegebiete im Bundesförderprogramm Breitband

| LOS-Nr. | LOS-Bezeichnung | Anzahl Adresspunkte |
|---------|-----------------|---------------------|
| LOS 1 | Telgte | 168 |
| LOS 2 | Sassenberg | 18 |
| LOS 3 | Warendorf_1 | 93 |
| LOS 4 | Warendorf_2 | 10 |

(LOS 5 Sendenhorst durch eigenwirtschaftlichen Ausbau entfallen)

| | | |
|--------|--------------|-----|
| LOS 6 | Ahlen_1 | 84 |
| LOS 7 | Ahlen_2 | 36 |
| LOS 8 | Ahlen_3 | 113 |
| LOS 9 | Ennigerloh_1 | 76 |
| LOS 10 | Ennigerloh_2 | 82 |
| LOS 11 | Beckum_1 | 20 |
| LOS 12 | Beckum_2 | 93 |
| LOS 13 | Beckum_3 | 118 |
| LOS 14 | Oelde_1 | 82 |
| LOS 15 | Oelde_2 | 43 |
| LOS 16 | Wadersloh | 69 |

// Beispiel Fördergebietskulisse im Sonderaufruf Gewerbe- und Industriegebiete im Bundesförderprogramm Breitband



Die Abb. zeigen exemplarisch die im Förderaufruf eingereichten Gebietskulissen (Lose) für Ahlen und Warendorf. Den Gebieten hinterlegt sind die jeweiligen, förderfähigen Adressen.

// Glasfaseranbindung der Schulen im Rahmen der Richtlinie des Landes NRW

- Förderung der leitungsgebundenen Anbindung von Schulgebäuden mit mindestens 1 Gbit/s symmetrisch.
 - Zuwendungsfähig sind die Ausgaben des von einem Netzbetreiber realisierten und in Rechnung gestellten Anschlusses für die Schulgebäude.
(KEIN Wirtschaftlichkeitslückenverfahren)
 - Antragsberechtigt sind Kommunen, Kreise, Zweckverbände und andere kommunale Gebietskörperschaften.
 - Förderumfang Kreis Warendorf: 19 Schulen / Kosten: rund 800.000 Euro
=> Eigenanteil 20%: rund 160.000 Euro
- > Vergabeverfahren steht kurz vor Zuschlagserteilung und erfolgt, sobald die Bezirksregierung den vorzeitigen Maßnahmebeginn erteilt hat.
- > Der Ausbau erfolgt in 2021-2022

// Glasfaseranbindung der Schulen im Rahmen der Richtlinie des Landes NRW

| Ahlen | | | |
|-------------------|--|-------------------------------------|---------------------------|
| 1 | St. Vincenz Berufskolleg Schule für Heilerziehungspflege | Berufskolleg Robert-Koch-Str. 41 | 59227 Ahlen |
| 2 | Albert-Schweitzer-Schule | Grundschule Ostwall 7 | 59227 Ahlen |
| 3 | Mammutschule | Grundschule Im Burbecksort 53 | 59229 Ahlen |
| 4 | Augustin-Wibbelt-Schule | Grundschule Schulstr. 13 | 59227 Ahlen-Vorhelm |
| 5 | Barbaraschule | Grundschule Wetterweg 27 | 59229 Ahlen |
| 6 | Marienschule | Grundschule Theodor-Körner-Straße 1 | 59227 Ahlen |
| Beckum | | | |
| 7 | Paul-Gerhardt-Schule /Astrid-Lindgren-Schule | Grundschule Sonnenstraße 11 | 59269 Beckum |
| 8 | Friedrich-von-Bodelschwingh-Schule | Grundschule Rektor-Wilger-Straße 2 | 59269 Beckum |
| 9 | Martinschule | Grundschule Anton-Schulte-Straße 4 | 59269 Beckum |
| 10 | Sonnenschule | Grundschule Obere Wilhelmstraße 109 | 59269 Beckum |
| 11 | Kettelerschule (derzeit Sekundarschule 1 Jahrgang) | Grundschule Kettelerstr. 30 | 59269 Beckum |
| Sassenberg | | | |
| 12 | Johannesschule | Grundschule Brookstr. 9 | 48336 Sassenberg |
| Telgte | | | |
| 13 | Marienschule | Grundschule Immenweg 10 | 48291 Telgte |
| Wadersloh | | | |
| 14 | Grundschulverbund Wadersloh Teilstandort Wadersloh | Grundschule Wenkerstraße 1 | 59329 Wadersloh |
| 15 | Grundschulverbund Wadersloh Teilstandort Diestedde | Grundschule Alter Kirchplatz 7 | 59329 Wadersloh-Diestedde |
| 16 | Grundschulverbund Wadersloh Teilstandort Liesborn | Grundschule Eickhoff 12 | 59329 Wadersloh-Liesborn |
| Warendorf | | | |
| 17 | Astrid-Lindgren-Schule | Förderschule Siskesbach 2 | 48231 Warendorf |
| 18 | Laurentiusschule | Grundschule Dr.-Leve-Str. 9 | 48231 Warendorf |
| 19 | Overbergschule | Grundschule Barentiner Str. 8 | 48231 Warendorf |

// Graue-Flecken-Förderung

- zum Jahresende 2020 angekündigt, bisher liegt der Entwurf der Richtlinie vor
- Phase 1 - Grauer Fleck 2021 – 2022:
 - > Download > 30 Mbit/ und < 100 Mbit/s
 - > kein eigenwirtschaftlicher Ausbau in den nächsten drei Jahren geplant
- Phase 2 - Grauer Fleck ab 2023:
 - > Download > 30 Mbit/ und < 1 Gbit/s
 - > kein eigenwirtschaftlicher Ausbau in den nächsten drei Jahren geplant
- Fragestellungen:
 - > Förderantrag vor Ende 2022 oder ab 2023
 - > flächendeckend oder Teilgebiete beantragen
- Ablauf Förderprogramm:
 - > Förderkulissen und finanzielle Prognosen für Phase 1 und Phase 2
 - > Förderantrag
 - > Bewilligung
 - > Markterkundung
 - > Vergabe
 - > endgültiger Förderbescheid

Für die Zukunft gesattelt.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

