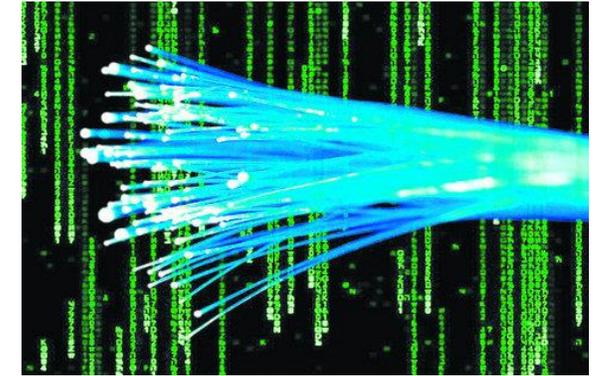


Breitband-Infrastruktur im BER-Umfeld und LDS

28.06.2022



Vorbemerkung

- Ende 80er/Anfang 90er Jahre: Liberalisierung des Telekommunikationsmarktes
 - Teilweises Marktversagen beim Ausbau der Infrastruktur
- 22.10. 2015: Richtlinie „**Förderung zur Unterstützung des Breitbandausbaus in der Bundesrepublik Deutschland**“ vom des BMVI – Weiße Flecken-Förderung
- Entscheidung des Landes Brandenburg zur Kofinanzierung des Ausbaus ausschließlich auf Landkreisebene
- seit 01/2021: Vorbereitung „Graue Flecken“-Förderung im LDS
- 26.04.2021: Richtlinie „Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbaus der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland“ – Graue Flecken-Förderung
- 30.06.2022: Abschluss des Weiße-Flecken-Ausbaus im LDS
- Juni 2022: Verordnung über die Mindestanforderungen für das Recht auf Versorgung mit Telekommunikationsdiensten

Richtlinie „Förderung zur Unterstützung des Breitbandausbaus in der Bundesrepublik Deutschland“ vom 22.10.2015 des BMVI

- Aufgreifschwelle: Bandbreite von **weniger als 30 Mbit/s**

Zeitplan im LDS

Antragstellung Landkreis / WFG: 04/2016

Projektabschluss: 06/2022

- ⇒ Anbindung von 6.500 Haushalten und Unternehmen mit mind. 50 Mbit/s
- ⇒ Anbindung von 62 Schulen, 1.600 Haushalten und 450 Unternehmen mit 1 Gbit/s

Aktuelle Versorgung mit mind. 50 Mbit/s im LDS: ca. 97 %

Indikatives Markterkundungsverfahren im LDS

Auftrag an Tele-Kabel-Ingenieurgesellschaft mbH Chemnitz (TKI)

- Laufzeit 24.02.2021 – 21.04.2021 (8 Wochen)

⇒ Rückmeldungen von 8 Telekommunikationsunternehmen zum aktuellen Versorgungsstand sowie zum geplanten Eigenausbau im LDS:

Telekom

DNS:Net

Vodafone

PYUR

Telta

Open Infra

Deutsche Glasfaser

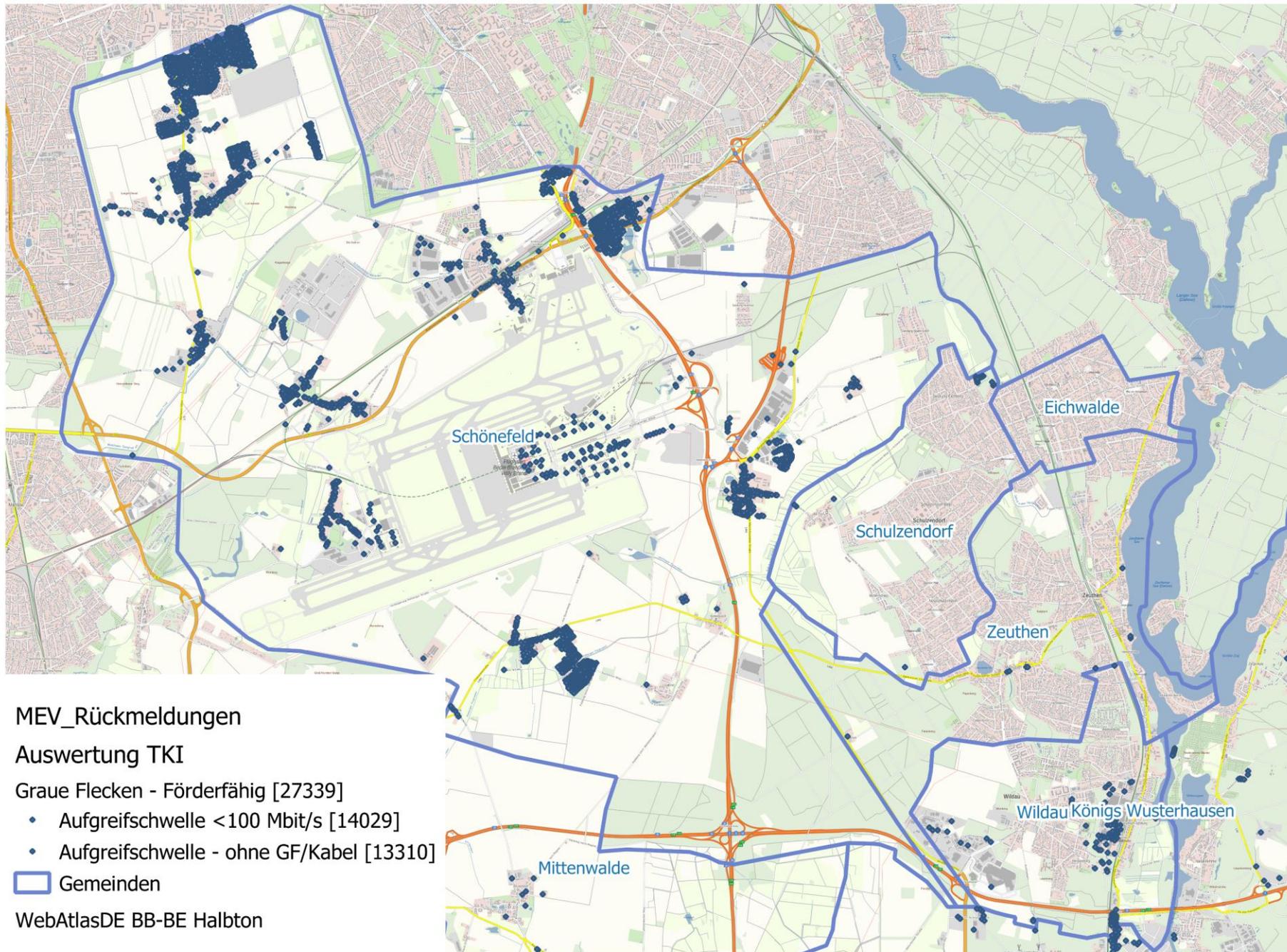
1&1

⇒ Zu wenig Eigenausbaumeldungen!

Wie geht es weiter?

Ergebnis des Markterkundungsverfahrens des LDS 2021

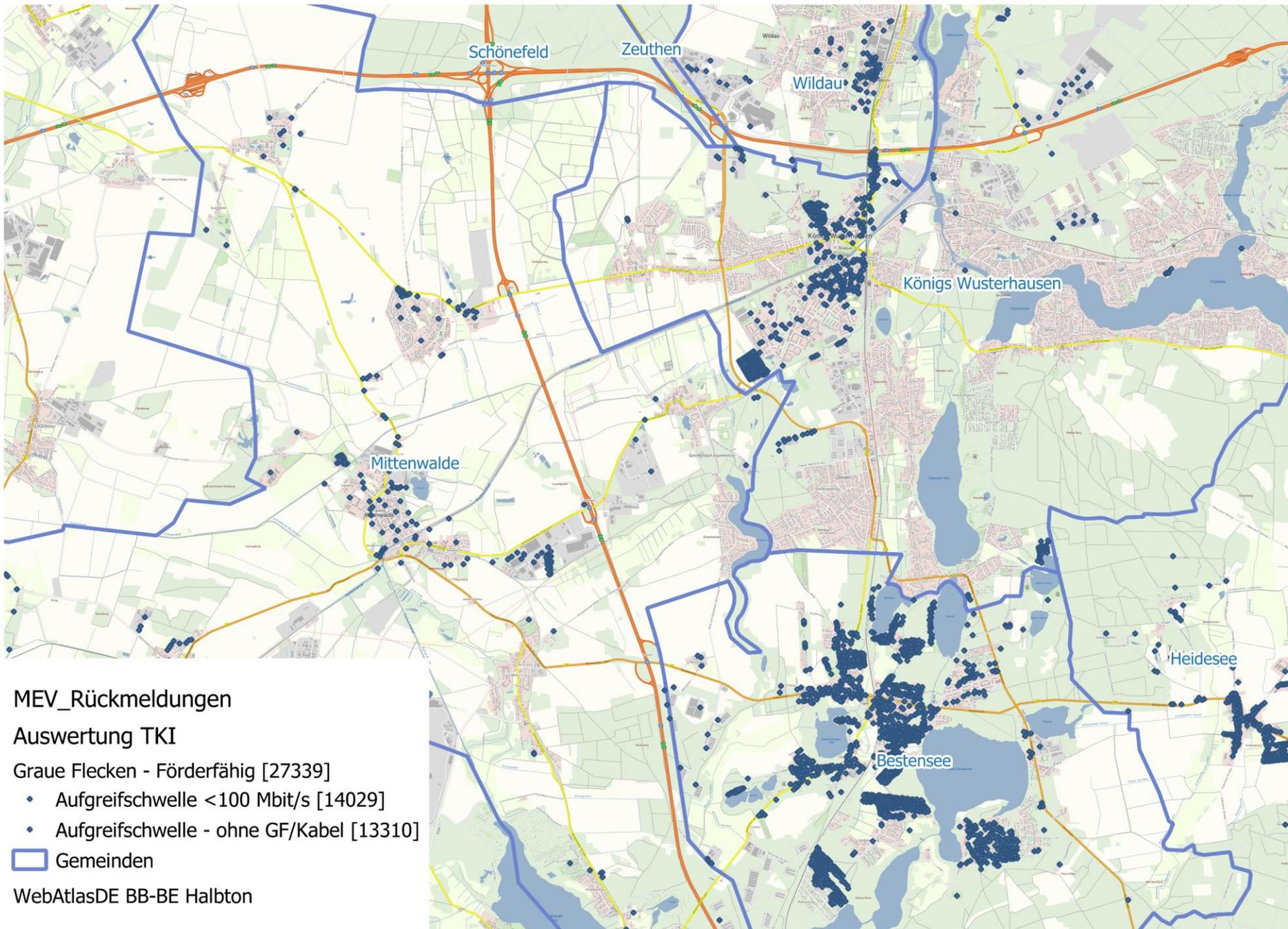
	Adressen Gesamt	Weißer Flecken Ausbau	FTTH versorgt	Kabelanschluss	DSL mind. 100 Mbit/s	Eigenausbau Plan	Förderfähig Graue Flecken
Schönefeld	4.480	194	412	864	2.533	177	2.870
Schulzendorf	4.436	8	145	0	3.364	4.257	26
Eichwalde	2.252	5	1.839	1.244	827	407	0
Zeuthen	4.434	2	2.747	65	3.348	1.676	9
Wildau	2.715	4	134	444	1.516	2.429	107
Königs Wusterhausen	14.453	150	632	3.110	7.871	12.306	665
Mittenwalde	4.128	1.121	107	968	1.778	2.518	362
Heidensee	5.120	1.462	141	0	1.348	0	3.517
Bestensee	3.485	1.018	131	617	1.280	238	1.614
Gesamt LDS	69.982	7.690	6.605	9.614	34.562	24.013	27.339



Wie geht es weiter?

Ergebnis des Markterkundungsverfahrens des LDS 2021

	Adressen Gesamt	Weißer Flecken Ausbau	FTTH versorgt	Kabelanschluss	DSL mind. 100 Mbit/s	Eigenausbau Plan	Förderfähig Graue Flecken
Schönefeld	4.480	194	412	864	2.533	177	2.870
Schulzendorf	4.436	8	145	0	3.364	4.257	26
Eichwalde	2.252	5	1.839	1.244	827	407	0
Zeuthen	4.434	2	2.747	65	3.348	1.676	9
Wildau	2.715	4	134	444	1.516	2.429	107
Königs Wusterhausen	14.453	150	632	3.110	7.871	12.306	665
Mittenwalde	4.128	1.121	107	968	1.778	2.518	362
Heidensee	5.120	1.462	141	0	1.348	0	3.517
Bestensee	3.485	1.018	131	617	1.280	238	1.614
Gesamt LDS	69.982	7.690	6.605	9.614	34.562	24.013	27.339

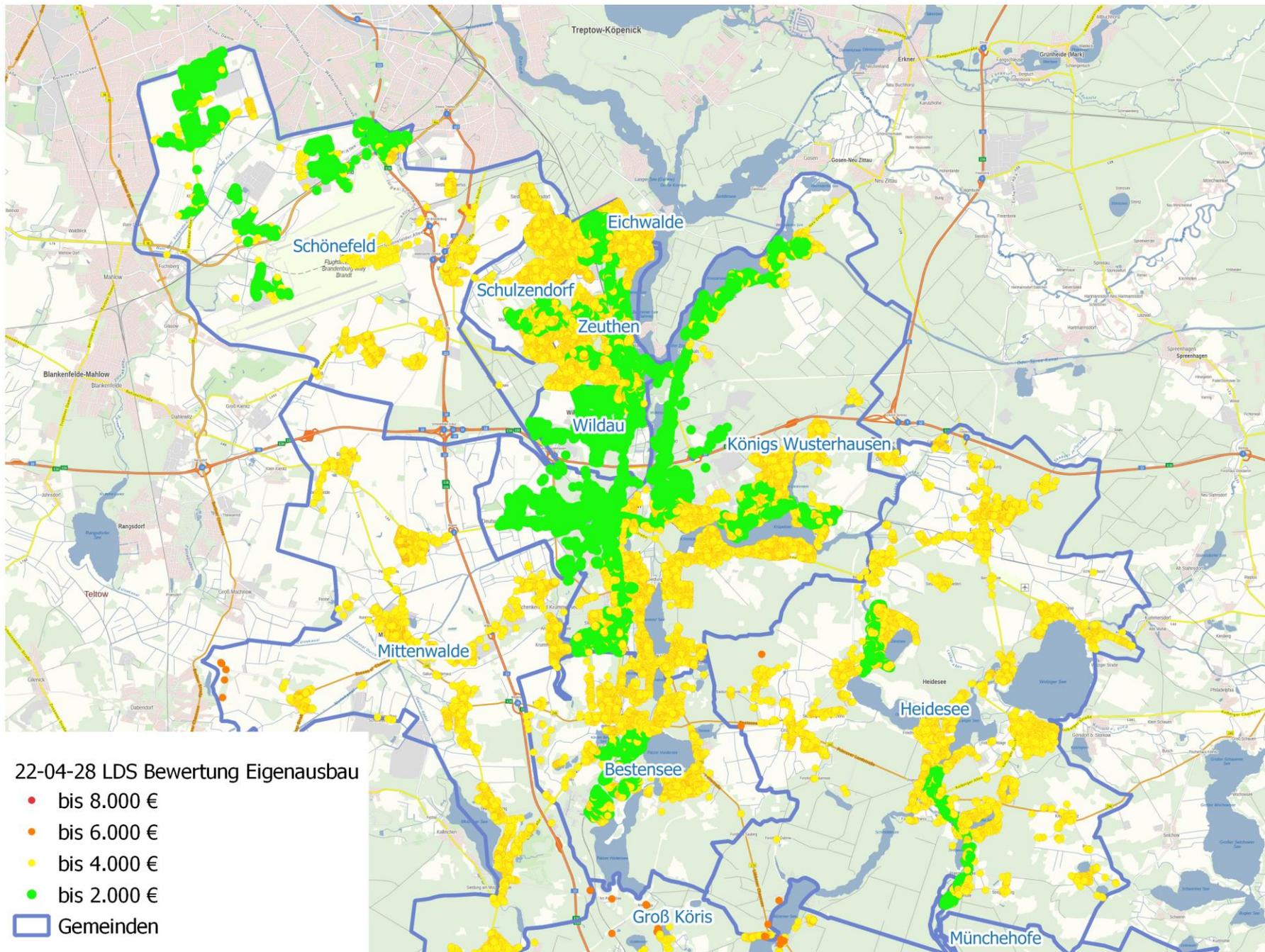


Graue Flecken-Förderung ab 2023

Kostenschätzung für die Graue Flecken-Förderung

	Anzahl Adressen	Kosten pro Hausanschluss (in EURO)				
		5.700	7.500	10.000	12.500	15.000
Kostenschätzungen lt. TKI	27.339	155.832.300	205.042.500	273.390.000	341.737.500	410.085.000

Mögliche Finanzierung:
50 % Bund
40 % Land
10 % Landkreis → 27,3 Mio. EURO



22-04-28 LDS Bewertung Eigenausbau

- bis 8.000 €
- bis 6.000 €
- bis 4.000 €
- bis 2.000 €
- Gemeinden

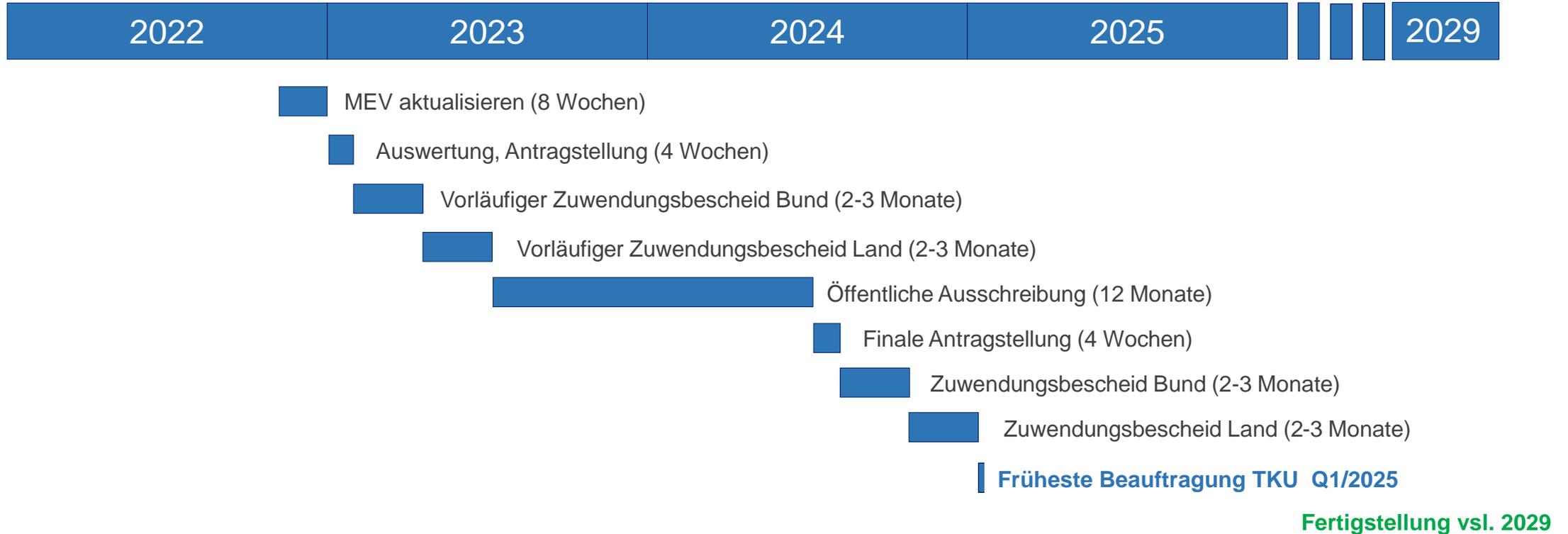
Stärkung des Eigenausbaus

Konkrete Pläne der TKU: Schulzendorf, Zeuthen, Eichwalde, Königs Wusterhausen, Wildau, Heidesee

Noch offen: Schönefeld

- Reduktion der Kosten für die Graue Flecken-Förderung
- schnellere Umsetzung (ca. 24 Monate) als beim geförderten Ausbau (ca. 6 Jahre)

	Anzahl Adressen	Kosten pro Hausanschluss (in EURO)				
		5.700	7.500	10.000	12.500	15.000
Kostenschätzungen lt. TKI	27.339	155.832.300	205.042.500	273.390.000	341.737.500	410.085.000
Ziel	10.000			100.000.000		



Kontakt

Wir sind für Sie da!

Wirtschaftsförderungsgesellschaft Dahme-Spreewald mbH
Freiheitstraße 120 B, 15745 Wildau

Dipl. Oek. Gerhard Janßen
Geschäftsführer

Telefon: 03375/5238-0
Fax: 03375/5238-44
E-Mail: janssen@wfg-lds.de
Internet: www.wfg-lds.de

Jana Carouge
Projektleiterin

Telefon: 03375/5238-50
E-Mail: carouge@wfg-lds.de