



# Fernwärme so nah

Wir bauen für den Klimaschutz

**swb**

# Bremisches Klimaschutz- und Energiegesetz

---



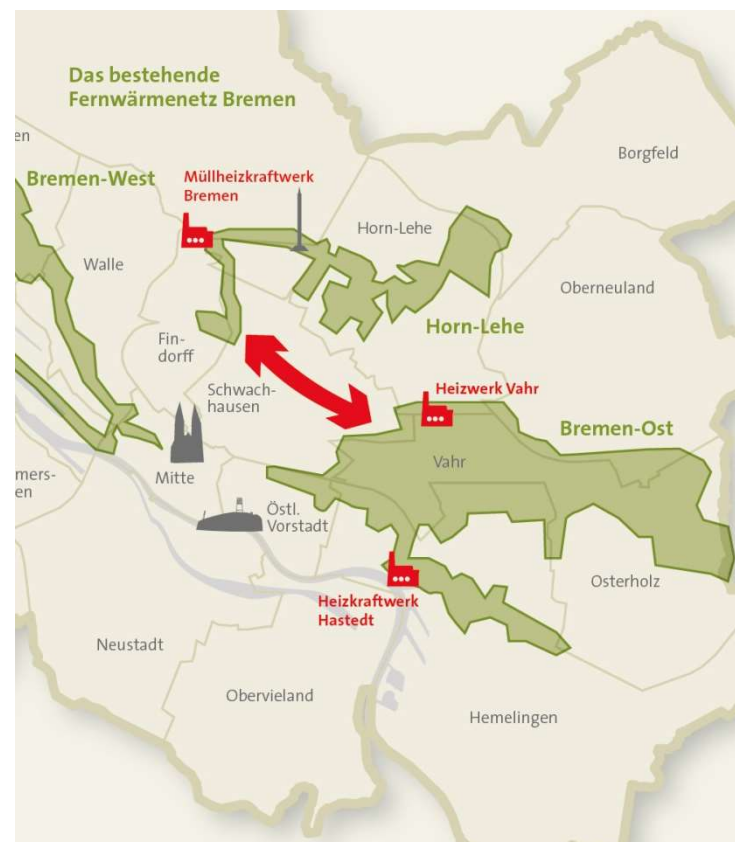
## Warum baut swb die Fernwärmeversorgung aus?



- > Weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen.
- > Unabhängiger von der Wärmegewinnung aus Steinkohle.
- > Bessere Luftqualität im Wohnquartier durch geringere Feinstaubbelastung aus Hausfeuerungsanlagen
- > Komfortable, technisch einfache Wärmeversorgung für zu Hause – sauber, platzsparend, geringe Betriebs- und Erneuerungskosten,

# Das Bauprojekt

- > **Transportleitung** für Fernwärme von der Nordseite des Stadtwalds bis zum Heizwerk Vahr
- > **Reduzierung** des Einsatzes von Steinkohle-Heizkraftwerk Hastedt
- > **Anschluss** Fernwärmenetz Ost an das CO<sub>2</sub> neutrale **Müllheizkraftwerk**
- > **Wichtiger Baustein** für den **Ausstieg** aus der Nutzung von **Steinkohle**



# Wer ist wesernetz?

## swb-Gruppe

Erzeugung



wesernetz

Energie-/Wasserverteilung

Strom



Erdgas



Trink-  
wasser



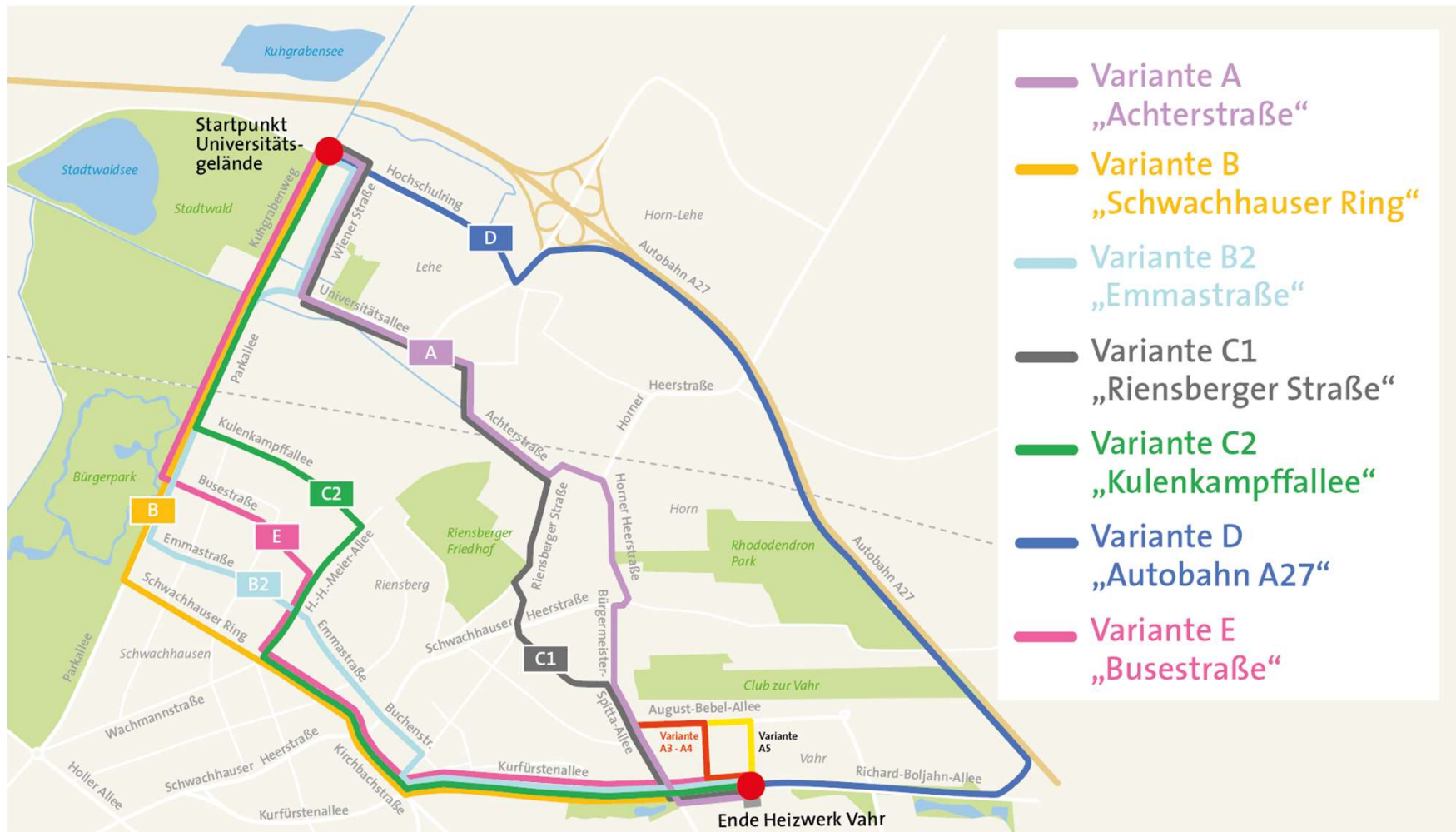
Fern-  
wärme



Vertrieb

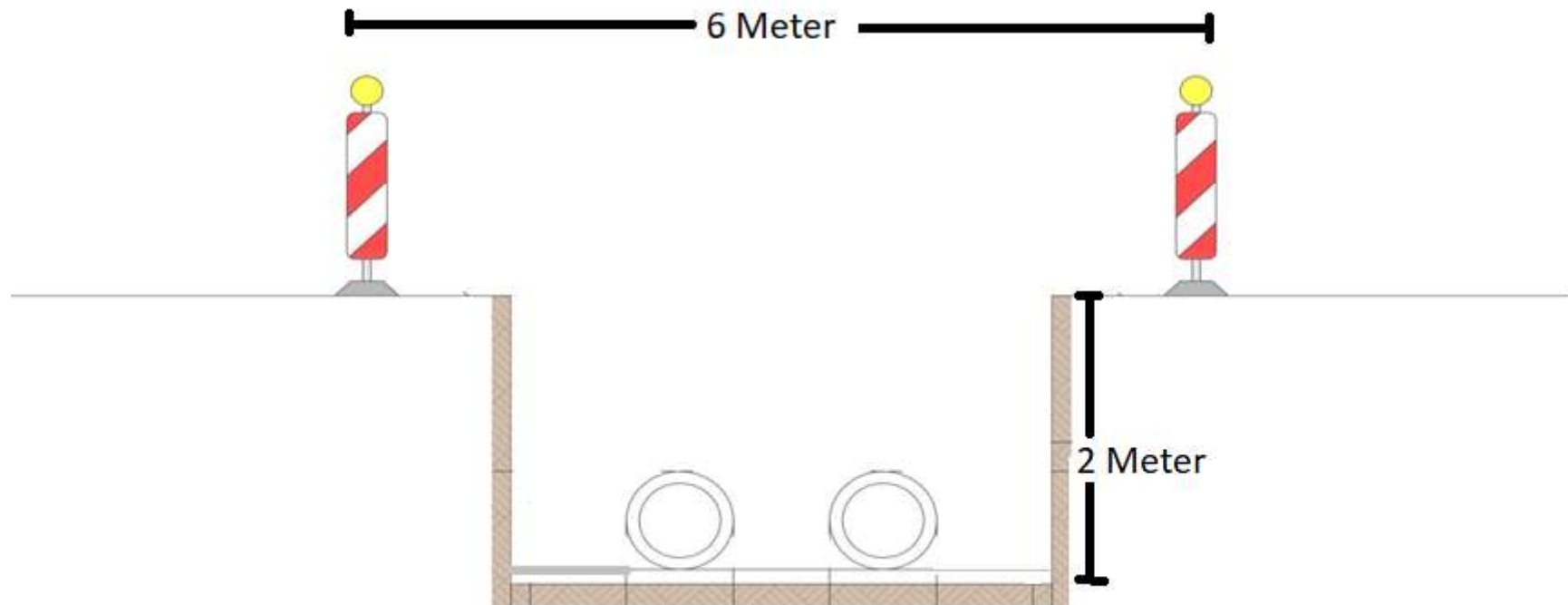


# Untersuchte Trassen



# Leitungsquerschnitt Kernmantelrohr Innendurchmesser 500 mm

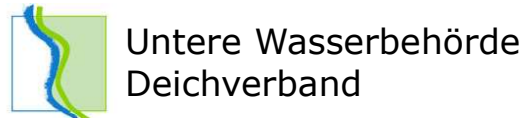
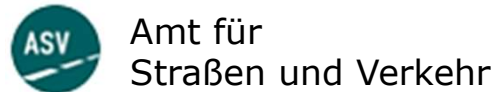
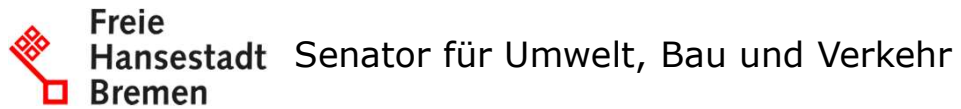
---



# Maßnahme erfordert ein abgestimmtes Vorgehen

---

**Nur in Zusammenarbeit ist eine Maßnahme dieser Größenordnung realisierbar. Bisherige Gesprächspartner:**



# Der Eremit

---



- > lebt ausschließlich in Baumhöhlen von alten Bäumen
- > ist extrem selten und europaweit geschützt
- > ist stark gefährdet

Quelle und Foto: Axel Bellmann

Der Eremit kommt in den Parkanlagen des Focke-Museums und des Riensberger Friedhofs gehäuft vor. **Bremen hat durch diesen in Europa einzigartigen Hotspot eine besondere Verantwortung!**



# Der Kanal

---



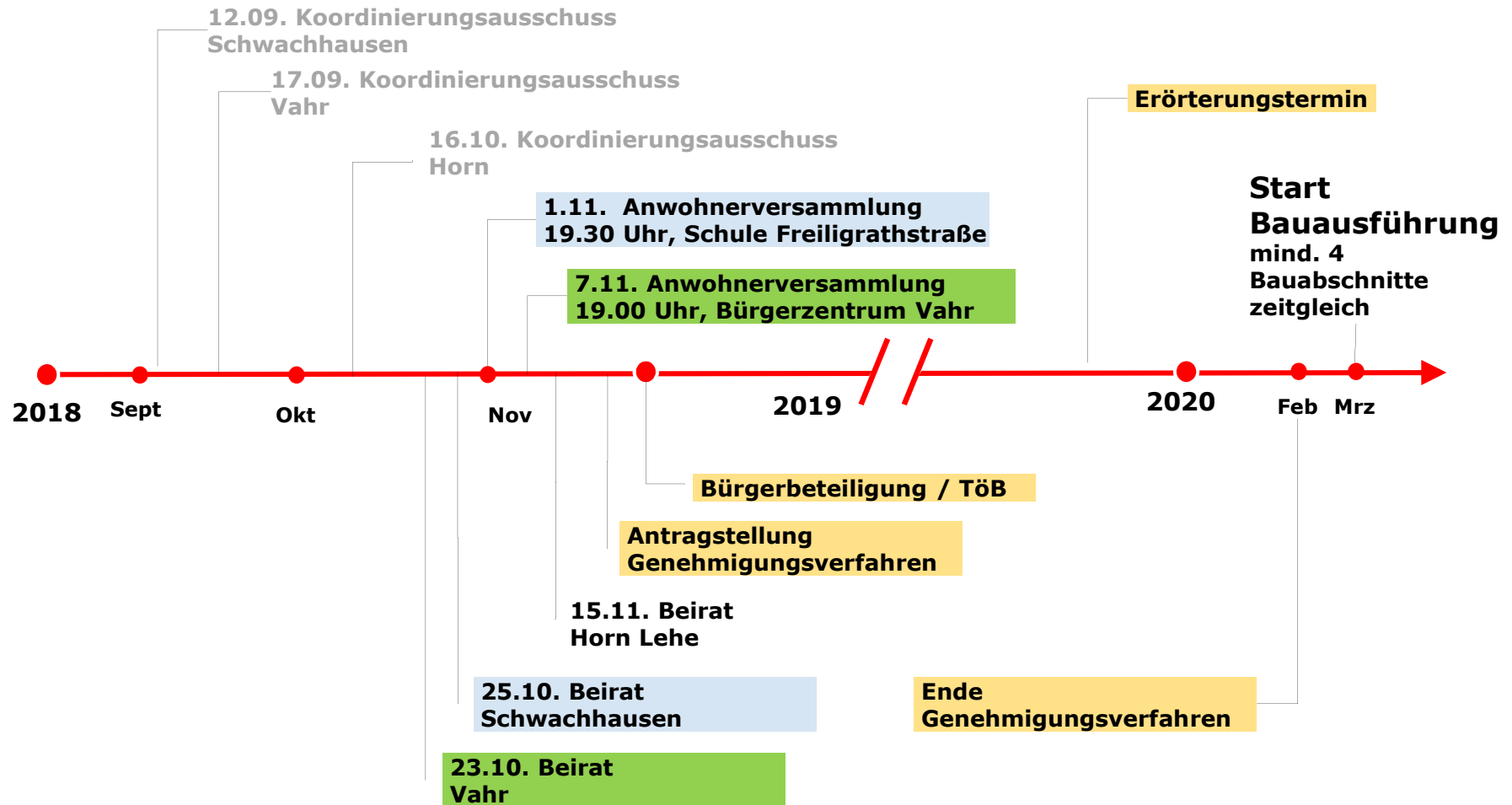
# Zusammenfassung

	Trassenname	technisch	ökologisch	Verkehr	strategisch	wirtschaftlich
<b>A</b>	Achterstraße	Vahrer Fleet		Bus und Bahn		
<b>B</b>	Schwachhauser Ring	Neue Kanaltrasse				
<b>B2</b>	Emmastraße	Kanalleitung	Baumfällungen			
<b>C1</b>	Riensberger Straße		Eremitkäfer			
<b>C2</b>	Kulenkampffallee					
<b>D</b>	Autobahn A27	Gewässer, Autobahnböschungen	Baumfällungen		kein Anschlusspotential	
<b>E</b>	Busestraße	Kanalbauwerk	Nicht bewertet	Nicht bewertet		

# Die Trasse



# Zeitplan



# Weitere Informationen

---

**Internet:**

[www.swb.de/zukunftswaerme](http://www.swb.de/zukunftswaerme)

**Info-Veranstaltung:**

**1.11.2018 Schwachhausen**

19.30 Uhr Schule Freiligrathstraße 11

**7.11.2018 Vahr**

19.00 Uhr Bürgerzentrum Vahr, Berliner Freiheit 10

**Kundenservice  
wesernetz:**

**E-Mail**

[info@wesernetz.de](mailto:info@wesernetz.de)

**Telefon**

0421 359-1212 (Auswahl 5)

**Pressekontakt:**

**swb AG**

Friedhelm Behrens

Tel.: 0421 359 2049

[friedhelm.behrens@swb-gruppe.de](mailto:friedhelm.behrens@swb-gruppe.de)

# Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

---

Wir freuen uns über Ihre Fragen!

# Planfeststellungsverfahren nach BremVwVfG

