

The project title is displayed in white, bold, uppercase letters within two overlapping orange circles. The background of the slide is a photograph of a coastal town with vineyards in the foreground and a large lake in the background.

**PROJEKT-INFO  
WV TWANN –  
CHLYNE TWANN**

EBL 2022

# Projekt Wärmeverbund Twann – Chlyne Twann – Kennzahlen

## Kennzahlen geplanter Wärmeverbund

- Inbetriebnahme geplant: 2026
- Anzahl Kunden: ca. 80
- Heizleistung: 3'200 kW
- Wärmeabsatzpotenzial: 6'125 MWh
- Leistung Wärmepumpe: 1'830 kW
- Leistung Ölkessel: 2'500 kW
- Länge Fernwärmenetz: 1'500 Tm



# Versorgungsperimeter und mögliche Zentralenstandorte

## Versorgungsgebiet - Mögliche Standorte für Zentrale (Seewasserfassung)



## Projektstand per November 22

- 
- Umfrage Anschlussinteresse bei Kunden für Planung Leitungsführung erstellt  
=> grosses Interesse bei den potentiellen Kunden
  - Suche nach möglichen Zentralenstandorten / Klärung Bewilligungsfähigkeit
    - **Standort «Strandbad»** ist nicht ideal
    - **Standort «ARA»** wäre ein idealer Zentralenstandort
      - => Es laufen Abklärungen betreffend Zonenkonformität sowie Bewilligungsfähigkeit Seewasserfassung und Uferschutz mit Kanton Bern
      - => weitere Abklärungen mit ARA-Verband folgen
  - Sobald der Zentralenstandort bekannt ist, können die zu erwartenden Kosten ermittelt werden und daraus ein Tarifmodel für die Kunden definiert werden.