

# NEUES ENERGIEZENTRUM FÜR UNSERE LIEGENSCHAFTEN



Gemeinsam  
jungen  
Menschen eine  
Zukunft  
ermöglichen!

Das Heizsystem des Kompetenzzentrum APPISBERG ist in die Jahre gekommen. Der Öltank ist nicht mehr nutzbar und muss dringend durch eine intelligente und nachhaltige Alternative abgelöst werden. Unsere Anforderungen an das neue System sind Nachhaltigkeit, Kosten- und Energieeffizienz und Zuverlässigkeit.

## Projektbeschreibung

Nach genauer Prüfung durch eine professionelle Kommission wurde beschlossen, die aktuelle Öl-Heizung durch ein bivalentes System mit einer Luft-Wasser-Wärmepumpe und einer Holzschneitzelheizung für Bedarfsspitzen zu ersetzen. Damit kann der Solarstrom aus der eigenen, kürzlich installierten Photovoltaikanlage optimal genutzt werden. Der Bedarf an Holzschneitzeln kann dabei mit Material aus dem eigenen Wald gedeckt werden. Zur Unterbringung ist die Errichtung eines Infrastrukturgebäudes notwendig, das auch für den erweiterten Raumbedarf des technischen Dienstes genutzt werden soll. In Planung ist die kleinstmögliche Version des Gebäudes, welches bei weiterem Raumbedarf jederzeit erweiterbar ist.

## Unterstützungsbedarf

CHF 2.9 Mio

## Geplanter Umsetzungszeitraum

2025/2026

«Die zentrale und übergeordnete Aufgabenstellung bei der Planung und Realisierung des neuen Energiegebäudes besteht einerseits in der optimalen Abdeckung des Platzbedarfs für die neue Wärmeerzeugungsanlage und der Bedürfnisse der Appisbergbetriebe. Andererseits soll Unnötiges konsequent weggelassen und ein maximal wirtschaftliches Gebäude erstellt werden.»

**Andreas Arnold**  
Vorstandmitglied APPISBERG



## Spenden

PC-Konto Appisberg 80-20651-2 | Postfinance  
IBAN: CH53 0900 0000 8002 0651 2  
Konto-Nr.: 80-020651-2  
Stichwort: Energiezentrum

Erfahren Sie mehr über  
uns und wie wir gemeinsam  
jungen Menschen eine  
Zukunft ermöglichen:



Wir danken für Ihre Unterstützung!

**Kompetenzzentrum APPISBERG**  
Im Russer 108  
8708 Männedorf

Tel 043 843 43 43  
mailbox@appisberg.ch  
www.appisberg.ch

