

Mitgliederversammlung des Sportvereins Lengede am 08.05.2026

Tagesordnung 9.c.

Antrag der Baumaßnahme - Erstellung einer Photovoltaikanlage inkl. Stromspeicher mit perspektivischer Wärmepumpenanbindung

Der Vorstand des SV Lengede beantragt die finanzielle und bauliche Planung der Baumaßnahme der **Erstellung einer Photovoltaikanlage**.

Begründung:

Die derzeitigen Lage in der Welt, mit den Kriegen im Iran und der Ukraine, ist die Erfahrung wichtig für die Zukunft des Vereins, dass man sich weitgehend von Fossilien- Brennstoffen frei macht und Energie spart, um auch in der Zukunft seriös eine Finanzplanung und damit eine Existenzgrundlage gewährleisten zu können.

Deswegen und aufgrund des Klimaschutzes verfolgt der Vorstand eine klare Strategie hin zur weitgehend autarken Energieversorgung.

Mit der Installation der beschriebenen PV-Anlage inkl. Batteriespeicher (Phase 1) würde eine weitgehende Autarkie bei der Stromnutzung erreicht und gleichzeitig die technischen Voraussetzungen für den sinnvollen Austausch der beiden Gasthermen gegen eine Wärmepumpe geschaffen (Phase 2).

Der Vorstand plant zur langfristigen und nachhaltigen Reduzierung seiner Strom- und Wärmekosten die Eigenproduktion elektrischer Energie durch den Einsatz von Photovoltaik in Kombination mit Stromspeichern. Mittelfristig ist zusätzlich die Einbindung einer Wärmepumpe vorgesehen. Die Anlagenkonzeption soll daher erweiterbar und technisch zukunftssicher ausgelegt sein.

Die Kosten für die **Erstellung einer Photovoltaikanlage** hängen von verschiedenen Faktoren ab. Derzeitige Angebote liegen bei ca. 99.000 EUR

Die Mitgliederversammlung wird gebeten, der Aufnahme der Planungsschritte sowie der Finanzierung einer Machbarkeitsanalyse zuzustimmen und nach Sicherstellung der Finanzierung die Baumaßnahme zu realisieren.