

Klimaschutz in Turn- und Sportvereinen

Online-Umfrage bei 80 Turn- und Sportvereinen
im Landkreis Göppingen im September 2022

Jörg Allmendinger / Turngau Staufen e.V. + Sportkreis Göppingen e.V.

Copyright Fotos und Grafiken: DOSB, TG Geislingen, Jörg Allmendinger bzw. lizenziert von stock.adobe.com



Was wir wissen wollen:

- Was können Sportvereine für den Klimaschutz tun?
- Welche Maßnahmen haben sie bereits umgesetzt?
- Welche Maßnahmen planen sie für die nahe Zukunft?
- Welche Hemmnisse haben sie dabei zu bewältigen?
- => Wie kann der Landkreis die Vereine unterstützen?



Organisierter Sport im Landkreis Göppingen

- Sportkreis Göppingen e.V.

- **227** gemeinnützige Mitgliedsvereine des WLSB im Landkreis Göppingen
- **81.700** Mitglieder (Stand 1.1.2022)
 - Landkreis Göppingen: 258.000 Einwohner
 - Jede/r dritte Bürger/in ist Mitglied in einem Sportverein
- **46** Sportarten
 - Turnen, Fußball, Bergsport/Klettern, Handball, ..., Gewichtheben, Bahnengolf, Bogensport



- Größter Mitgliedsfachverband: Turngau Staufen e.V.

- 81 Mitgliedsvereine
 - Jeder dritte Sportverein im Kreis (36%) ist Mitglied im Turngau Staufen
- 29.100 Mitglieder (37% aller Sportvereins-Mitglieder)
- Sportarten: Gerätturnen, Gymnastik, Rhönradturnen, Trampolinturnen, Faustball, ...
- Intensität: Leistungs-/Spitzensport, Breiten-/Wettkampfsport, Freizeit- und Gesundheitssport



DOSB-Empfehlungen zur Energiereduktion

- Empfehlungen
- Hinweis-Tafeln
- Stufenplan

DOSB


EMPFEHLUNGEN ZUR ENERGIEREDUKTION FÜR SPORTVEREINE

Primäre Maßnahmen für Sportstätten (ohne Schwimmbäder) *		
Einstellung der Nutzung von verzichtbaren Elektrogeräten (Kühlergeräte und -räume, Getränkeautomaten, elektronische Handrockner usw.)		Strom
Durchführung einer Wartung der Heizanlage und eines hydraulischen Abgleichs	dringend vor Heizperiode durchführen, ggf. Austausch der Heizungs-/Warmwasserpumpe	Wärme
Isolierung der Heizungs- und Warmwasserleitungen		Wärme
Überprüfung der Heizkörper <ul style="list-style-type: none"> • Entlüftung der Heizkörper • Funktionalitätsprüfung der Ventile und Thermostate 	ggf. Austausch der Thermostate gegen moderne, elektronische Thermostate (Smart-Home Thermostate sind nicht zwingend notwendig)	Wärme
Bedarfsgerechte Nutzung von Elektrogeräten (Büroequipment, Licht, Küchengeräte usw.)		Strom
Sportfreianlagen: <ul style="list-style-type: none"> • Bedarfsgerechter Betrieb (1/2 Feld Beleuchtung etc.) von Flutlichtanlagen, d.h. Optimierung der Platznutzung • Möglichst Verzicht von temporären Bauten in der Winterperiode 		Strom
Ausschalten der Lüftungsanlagen, Fensterlüftung bevorzugen	Pandemieabhängig - Vorsicht vor Schimmelgefahr, deswegen mehrfach am Tag stoßlüften	Strom
Durchführung einer Wartung der Fenster und Türen <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung auf fachgerechte Schließung • Erneuerung der Fenster- und Türdichtungen 		Wärme
Umrüstung auf ressourcenschonende Sanitäranlagen (wassersparende Duschköpfe und Durchflussbegrenzer)	Empfehlung: so schnell wie möglich	Wasser
Umrüstung auf LED-Lichttechnik (Indoor und Outdoor)	Empfehlung: so schnell wie möglich	Strom
Sekundäre Maßnahmen für Sportstätten (ohne Schwimmbäder) *		
Alle Sportstätten: Abschalten der Warmwasserzubereitung	Aufgrund der Legionellen-gefahr muss ein regelconformer Spülplan erstellt und eingehalten werden oder die Leitungen vom Trinkwasser-Netz getrennt werden	Wärme

1

SOFORTMASSNAHMEN ZUR ENERGIEREDUKTION FÜR SPORTVEREINE*



UMRÜSTEN AUF LED-LICHTTECHNIK



ÜBERPRÜFUNG DER HEIZKÖRPER



ISOLIERUNG DER HEIZUNGS- UND WARMWASSERLEITUNGEN



EINSTELLUNG DER NUTZUNG VON VERZICHTBAREN ELEKTROGERÄTEN



WARTUNG UND HYDRAULISCHER ABGLEICH DER HEIZANLAGE



WARTUNG DER FENSTER UND TÜREN



AUSSCHALTEN DER LÜFTUNGSANLAGEN – FENSTERLÜFTUNG BEVORZUGEN



UMRÜSTEN AUF RESSOURCENSCHONENDE SANITÄRANLAGEN



BEDARFSGERECHTE NUTZUNG VON ELEKTROGERÄTEN

DOSB


Weitere Informationen zum Thema finden Sie auf dosb.de

* Alle Maßnahmen sind bedarfsgerecht mit einem Fachbetrieb abzustimmen.

Umfrage „Klimaschutz in Sportvereinen“

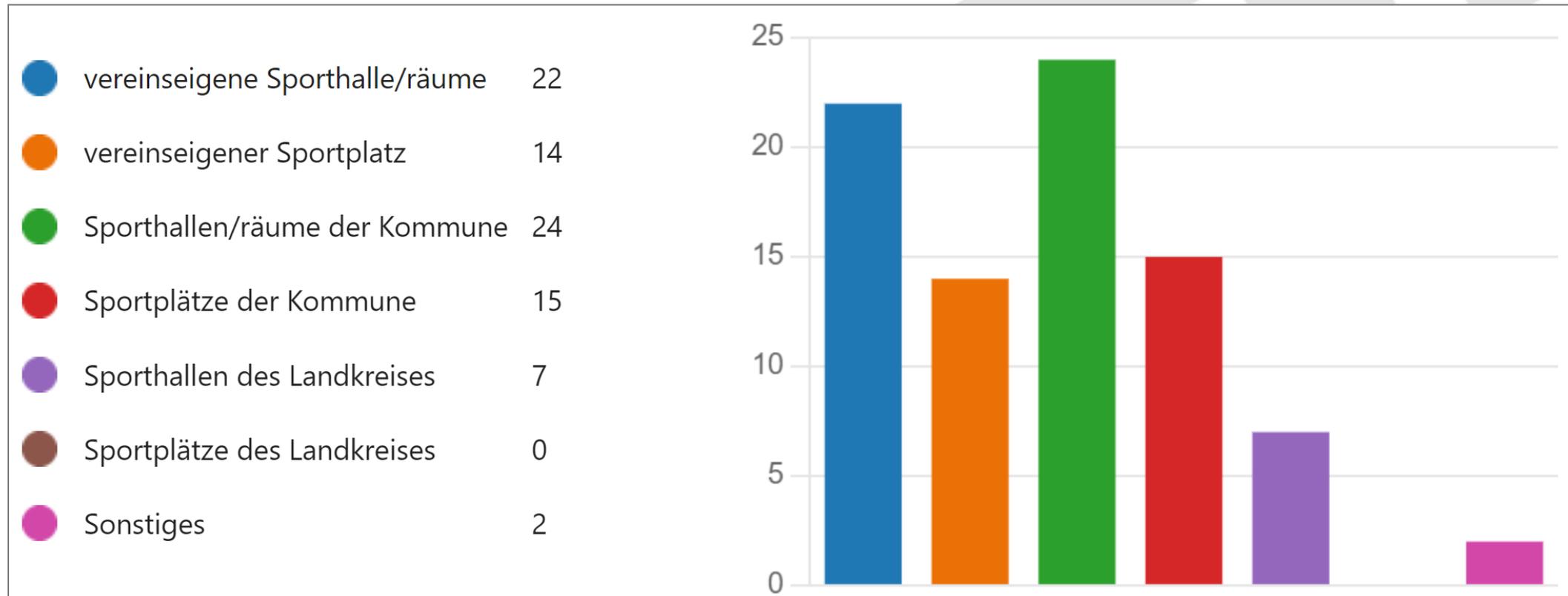
- Zielgruppe: Sportvereine mit Sitz im Landkreis Göppingen
- 10 Themenbezogene Fragen + 4 organisatorische Fragen
- Stichprobe:
 - 81 Mehrsparten-Vereine mit gesamt 52.615 Mitgliedern (64%)
- Rücklauf:
 - 32 Antworten aus 28 Vereinen mit 23.675 Mitgliedern (45%)
 - Schwerpunkt: 9 Vereine Stadt Göppingen
 - Bearbeitungsdauer: 11 Min.

Teilnehmende Vereine

- SV Aichelberg
- TSV Bartenbach
- TSV Bad Überkingen
- TV Bezgenriet
- TV Bünzwangen
- TV Deggingen
- TG Donzdorf
- GSV Dürnau
- TV Ebersbach
- TSG Eislingen
- TSV Eschenbach
- TV Faurndau
- 1. Göppinger SV
- DJK SG Göppingen
- TPSG FA Göppingen
- TSV Heiningen
- TSV Hohenstaufen
- TGV Holzhausen
- TB Holzheim
- TV Jebenhausen
- TSV Ottenbach
- TGV Rosswälden
- TSV Süßen
- TV Treffelhausen
- TV Uhingen
- TSV Wäschenbeuren
- TV Winzingen
- TSG Zell u.A.

1. Sportstättennutzung

- Welche Sportstätten nutzt der Verein?



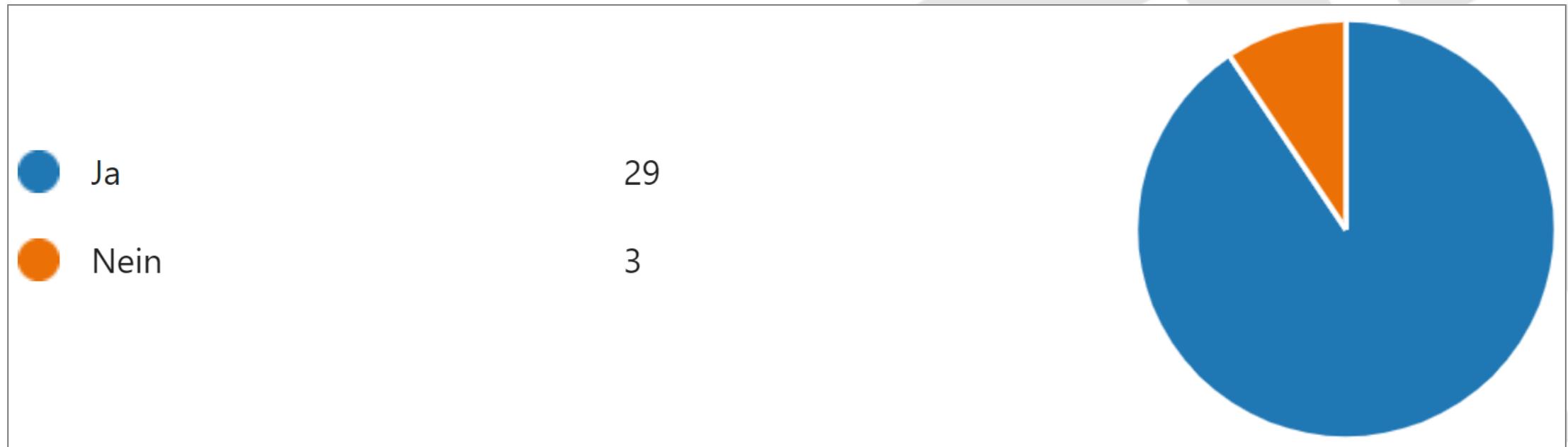
2. Vereinsheime



- Zwei Anmerkungen dazu:
 - Die beiden Vereine, die hier „Nein“ angegeben haben, haben zwar kein eigenständiges Vereinsheim, aber beide haben einen selbst bewirtschafteten Gastraum in einer Turn- und Sporthalle
 - Die Vereine mit verpachteter Gaststätte sind wohl bisher damit gut durch die Coronavirus-Pandemie gekommen; es sieht jedoch so aus, als ob einige dieser Pächter in den nächsten Monaten aufgeben

3. Klimaschutz-Status

- Wurden Klimaschutzmaßnahmen in den letzten Jahren umgesetzt?



- Die 3 Vereine, die hier mit „Nein“ geantwortet haben, haben entsprechende Maßnahmen schon vor Jahren umgesetzt; Beispiel: Photovoltaik-Anlage seit 2008

4. Umgesetzte technische Maßnahmen

- LED Beleuchtung
 - Sportplatz, Sporthalle, Gymnastikraum, Nebenräume, ...
 - Zeitschaltuhren, Bewegungsmelder
- Photovoltaikanlage
- Anpassung (Optimierung) der Heizzeiten und Temperaturen
- Umstellung von Luftheizung auf Deckenstrahlheizung
- Austausch der Ölheizung gegen Wärmepumpe
- Solarthermieanlage für Brauchwarmwasser (Duschen, Toiletten, ...)
- Wärmedämmung (Wände, Decke, Dach)
- Belüftungsanlage mit Wärme-Rückgewinnung

5. Umgesetzte organisatorische Maßnahmen

- Bedarfsgerechtes Ein-/Ausschalten von Stromverbrauchern
 - Beleuchtung
 - Gefriertruhe, Kühlschränke
- Reduzierung der Warmwasserbereitung
 - Zeitlich eingeschränkt
 - Komplette abgeschaltet
- Hinweise auf Energie sparen:
 - Strom, Heizung, Warmwasser
 - Mittels Schilder, Homepage, E-Mail
- Öffnungszeiten des Vereinsheims eingeschränkt
 - Nur noch 1x statt 4x monatlich geöffnet

6. Erzeugung/Nutzung erneuerbarer Energie

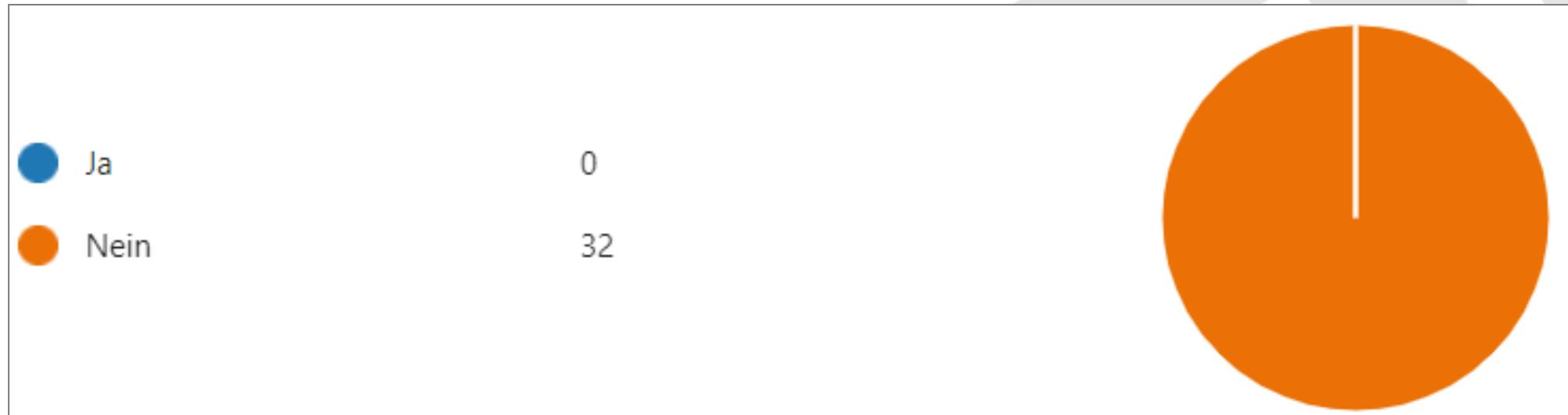
- Photovoltaik-Anlage
- Solarthermie + Wärmespeicher
- Erdwärmepumpe

7. Schwierigkeiten bei der Umsetzung

- Welche Schwierigkeiten traten bei der Umsetzung von Maßnahmen zum Klimaschutz auf bzw. haben diese verzögert?
 - Seit Frühjahr 2022 praktisch keine Verfügbarkeit von Heizungsfachleuten zur Planung eines neuen Konzeptes.
 - Lieferzeiten für Heizungskomponenten der erneuerbaren Energien 1-2 Jahre.... Kurz bis mittelfristig gar keine Möglichkeit der Umsetzung.
 - komplizierte und aufwändige Antragsstellung für Fördermittel bei Umrüstung der Beleuchtung auf LED
 - Investitionskosten / Finanzielle Mittel
 - Beim Einbau der Deckenstrahlheizung war zu prüfen, ob die Statik der Decke ausreicht
 - Kostenvoranschläge für Baumaßnahmen

8. Eigenes Klimaschutzkonzept?

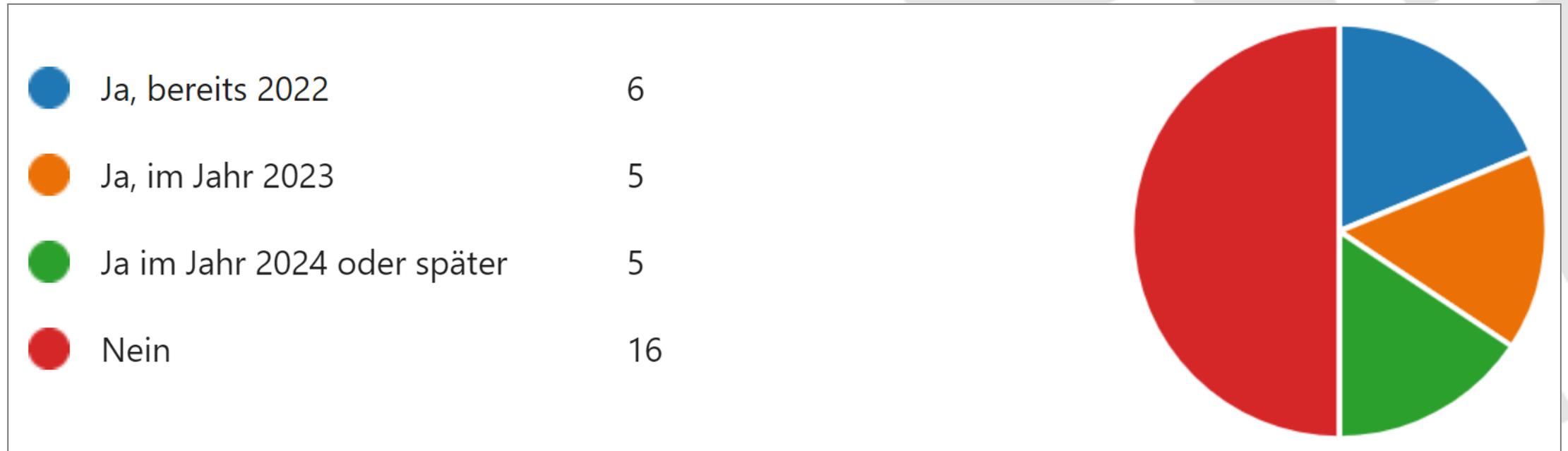
- Gibt es im Verein ein eigenes Klimaschutzkonzept?



- Schlussfolgerung:
 - kein Konzept zu verabschieden, ist nicht gleichbedeutend mit nichts tun
 - Die Vereine realisieren offensichtlich Maßnahmen einzeln

9. Planung von Klimaschutzmaßnahmen

- Sind Klimaschutzmaßnahmen für die nähere Zukunft geplant?



10. Hemmnisse / Herausforderungen

- Welche Hemmnisse sind bei der Umsetzung zu bewältigen, verzögern oder verhindern Klimaschutzmaßnahmen?
 - Zu viele Aufgaben und Projekte, die aktuell „brennen“
 - Hohe Kosten durch Sanierungsmaßnahmen
 - Finanzen mit Vereinsmitteln
 - Planungsvorlauf, Lieferzeiten, Budget – leere Vereinskasse
 - Kein finanzieller Spielraum durch Corona-Pandemie
 - Entgangene Veranstaltungseinnahmen in den letzten Jahren
 - Komplizierte und langwierige Antragsstellung bei Fördermitteln
 - Keine Fördermittel erhalten
 - Aktuell nicht kalkulierbare Energie-Kostensteigerungen
 - Keine zeitnahe Beratung erhältlich
 - Keine Antwort auf Kostenvoranschlags-Anfragen: Kosten unkalkulierbar

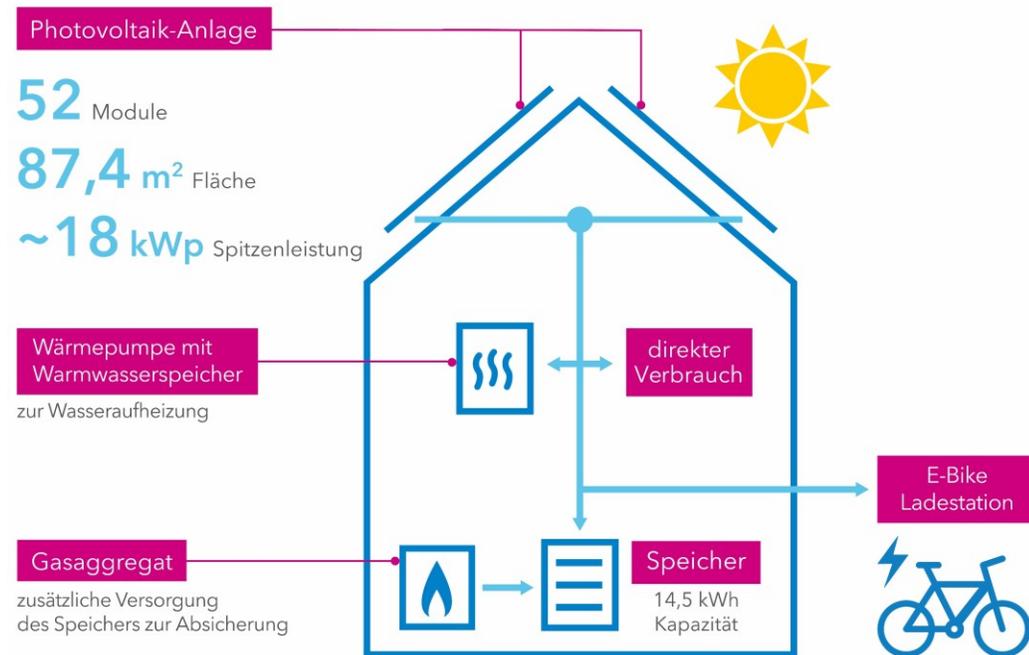
Beispiele?

- Vereinsheim der Turngemeinde Geislingen e.V.
- Sportvereinszentrum „FitPlus“ des TSV Süßen e.V.

Beispiel: Geiselsteinhaus der TG Geislingen

- Off-Grid-Konzept: Photovoltaik, Speicher und Ladestation für E-Bikes

Die Anlage des Geiselsteinhauses im Überblick:



Beispiel: Sportvereinszentrum TSV Süßen



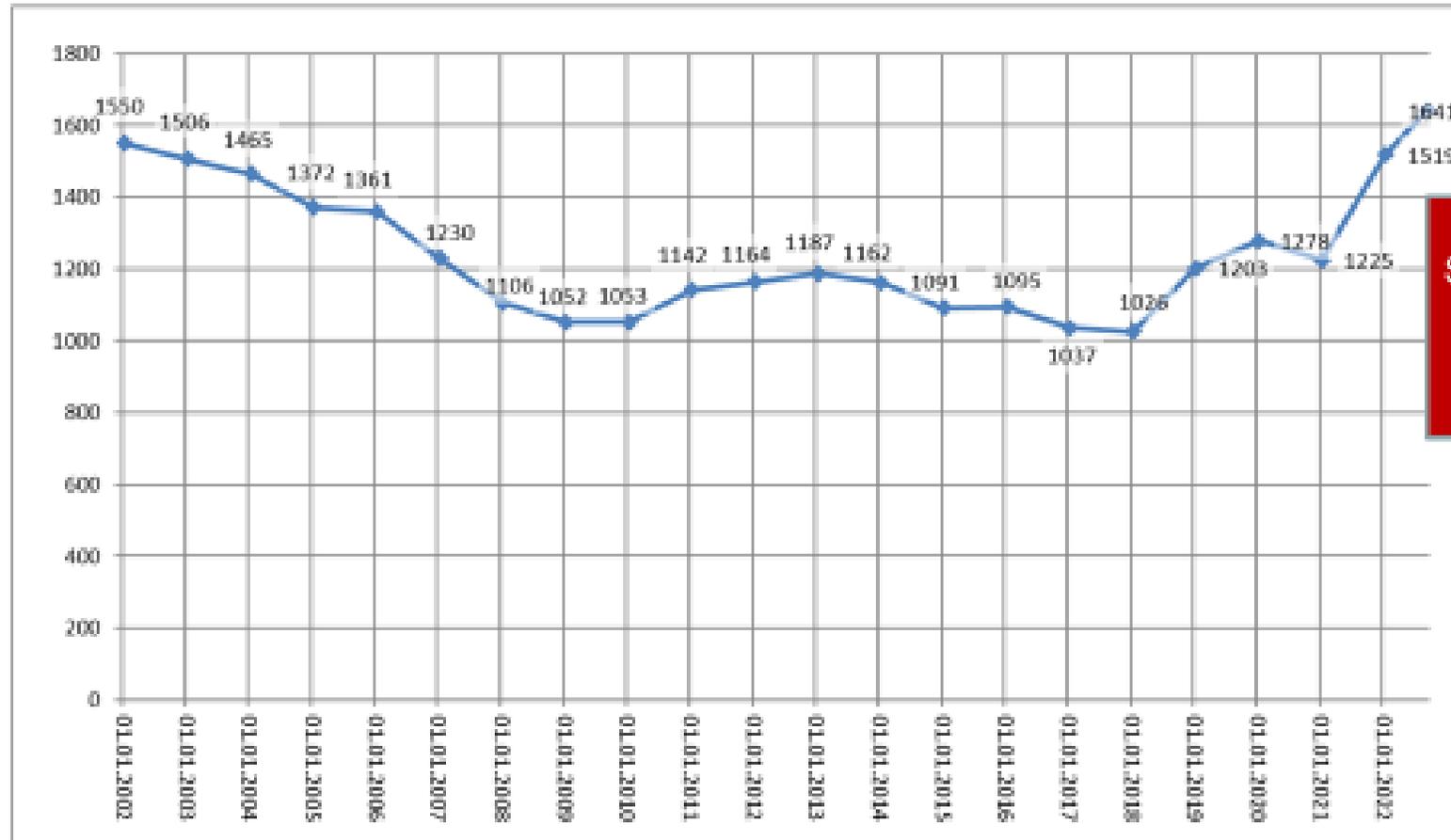
STAUFEN Tobetag 2022 beim TSV Süßen



(C) Jörg Allmendinger / Turngau Staufen e.V.



Mitgliederentwicklung seit 2002



**Stand 20.9.2022:
1641 Mitglieder**

TSV Süssen - Hauptversammlung 2022

Wie kann der Landkreis den Vereinen helfen?

- ... das können wir anschließend diskutieren
- Dazu gleich noch ein Angebot/eine Einladung:
 - Wir können das Thema bei einer der nächsten digitalen Vereinskongressen mit Vorstandsmitgliedern der Sportvereine aufgreifen und vertiefen!
 - Seit Beginn der Coronavirus-Pandemie über 30 Kongressen
 - Jeweils am dritten Montag im Monat 19:00 bis 20:30 Uhr
 - Typisch mit 15 .. 40+ Teilnehmern
 - Termine/Informationen unter <https://www.turngau-staufen.de>
 - Anmeldung per E-Mail an geschaeftsstelle@turngau-staufen.de