

Ordentliche Mitgliederversammlung

18.01.2018

Tagesordnung:

1. Bericht des Vorstandes
2. Kassenbericht
3. Bericht der Kassenprüfer
4. Entlastung des Vorstandes
5. Grundsatzentscheidung über angedachte vereinseigene PV-Anlage II
6. Ausblick: Was gibt es Neues bei den Solarfreunden?
 - Programm bis Sommer 2018
 - Vorschläge für Vereinsausflug am 21./22.Juli ?
 - Vorschläge für Herbstprogramm 2018 ?
 - Aktivitäten der Solarfreundinnen
 - Aktivitäten der Jungen Solarfreunde
 - Zusammenarbeit mit der Stadt und auf Landkreisebene (Solarregion)
 - Vorstellung der Interessengruppe E-Mobilität
 - Aktivitäten der Arbeitsgruppe Homepage
7. Anträge und Sonstiges

Ergebnisse

- vereinseigene PV-Anlage
- Beteiligung bei der BEG
- Solaranlagenzählung
- Mitgliederstand

Informationen

- Vorträge
- Exkursionen
- BHKW-Erfahrungsaustausch
- Filmabend
- Moosburger Solartage

Sicht nach Innen

- Vereinsausflug
- Vereinsworkshop
- Weihnachtsfeier
- Solarfreundinnen
- Junge Solarfreunde



Sicht nach Aussen

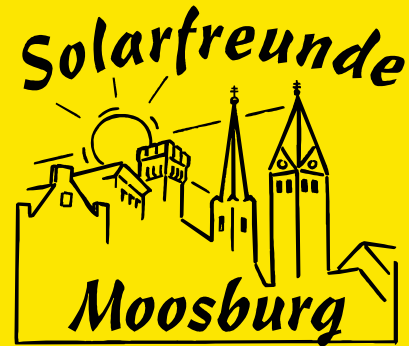
- Zusammenarbeit
(Stadt, Solarregion Freisinger Land)
- Bewusstseinsbildung
- Vernetzung

Ergebnisse

- vereinseigene PV-Anlage
- Beteiligung bei der BEG
- Solaranlagenzählung
- Mitgliederstand

Informationen

- Vorträge
- Exkursionen
- BHKW-Erfahrungsaustausch
- Filmabend
- Moosburger Solartage



Sicht nach Innen

- Vereinsausflug
- Vereinsworkshop
- Weihnachtsfeier
- Solarfreundinnen
- Junge Solarfreunde

Sicht nach Aussen

- Zusammenarbeit
(Stadt, Solarregion Freisinger Land)
- Bewusstseinsbildung
- Vernetzung

Vorträge

- 23.02. Sol
- 06.04. Ne
- 27.04. Sar
- 21.09. Wä
- 05.10. Wi
- 12.10. Öff
- 26.10. Ma
We
- 16.11. Ba
ko



Erfahrungsaustausch am 16. März

Auswertung und Betriebserfahrung
zu unseren BHKW`s



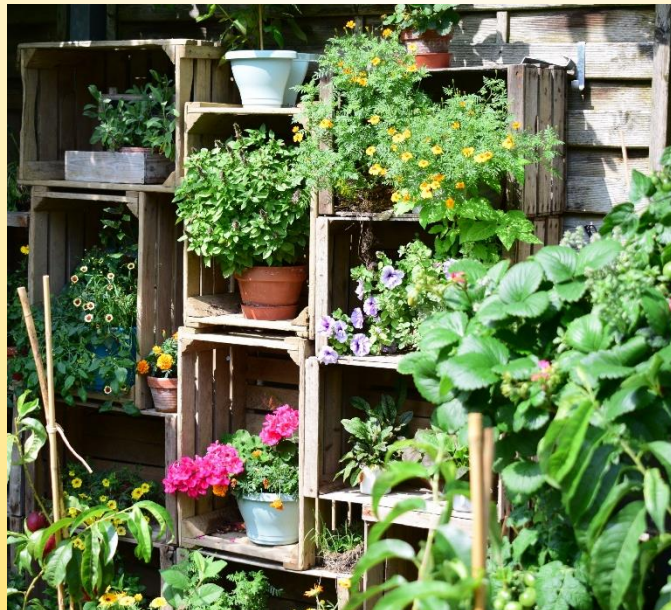
Exkursion am 11. März

Praktische Erfahrungen
mit einem Passivhaus
in Tiefenbach



Exkursion am 24. Juni

Gemüse, Kräuter und Obst
von Balkon und Terrasse –
selber machen!





Filmabend am 29. Nov. 2017

BAUEN+SANIEREN MIT DER ENERGIEWENDE - DER FILM

Filmabend 29. Nov.





UMWELT · ENERGIE · NACHHALTIGKEIT

MOOSBURGER

SOLARTAGE

SCHULZENTRUM NORD, ALBINSTRASSE

20./21. MAI

SAMSTAG: 12 – 18 UHR, SONNTAG: 10 – 18 UHR

www.solarfreunde-moosburg.de

**EINTRITT
FREI**

The slide displays a flowchart illustrating energy conversion and storage. On the left, energy sources are listed: 'Wasser' (Water), 'Wind (von Nachbarn)' (Wind from neighbors), 'Solarstrom' (Solar power), and 'Solarstromspeicher in Kühlt' (Solar power storage in cooling). These sources feed into various conversion stages: 'Wind Turbinen', 'Solarpumpen', 'Photovoltaik', 'Wärmepumpe', 'Wasserkraft', 'Wärmepumpe', 'Power to Gas (PtG)', 'Dampfzelle', and 'Wasserelektrolyse'. The outputs include 'Wärmebedarf' (Heat demand), 'Wärme' (Heat), 'Kälte' (Cold), 'Strom' (Electricity), 'Wärmespeicher' (Heat storage), 'Wasserspeicher' (Water storage), 'Energie' (Energy), and 'Mobilitätsbedarf' (Mobility demand). A large green oval labeled 'große unterirdische Gasspeicher' (large underground gas storage) is connected to the 'Wärmespeicher' and 'Wasserspeicher' components. The name 'Andreas Herze' is visible in the bottom right corner of the slide.

Solarfreunde
Moosburg

100% Erne

Festvortrag Energiewende im Ganzen denken (Sektorkopplung)



Solartage 20./21. Mai

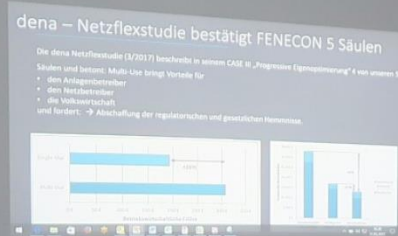




Solartage 20./21. Mai



Solartage 20./21. Mai



20./21. Mai



Solartage 20./21. Mai





Solartage 20./21. Mai



Solartage 20./21. Mai



Solartage 20./21. Mai



Sofortgeschenk
fürs Mitmachen
beim Quiz



Ergebnisse

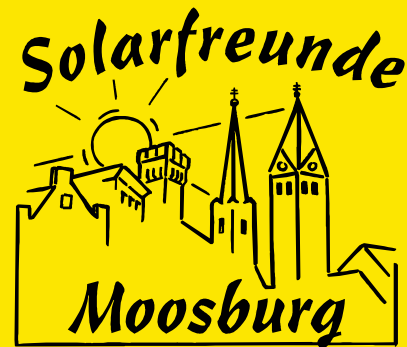
- vereinseigene PV-Anlage
- Beteiligung bei der BEG
- Solaranlagenzählung
- Mitgliederstand

Informationen

- Vorträge
- Exkursionen
- BHKW-Erfahrungsaustausch
- Filmabend
- Moosburger Solartage

Sicht nach Innen

- Vereinsausflug
- Vereinsworkshop
- Weihnachtsfeier
- Solarfreundinnen
- Junge Solarfreunde



Sicht nach Aussen

- Zusammenarbeit
(Stadt, Solarregion Freisinger Land)
- Bewusstseinsbildung
- Vernetzung

Zusammenarbeit mit der Stadt Moosburg

Klimaschutzkonzept (Mitwirkung)

- Beteiligung an den Sitzungen des Energiebeirats
- Werbung für die Förderprogramme Solarthermie und Gebäudesanierung
- Mitwirkung bei der Erarbeitung des Förderprogramms zu Bauen ohne Öl und Gas im Neubaugebiet Amperauen

Stadtradeln 25.06. – 15.07. (Teamkapitän Andreas Mayerthaler)

- 27 Teilnehmer
- 8.140 Kilometer geradelt (Platz 3 in der Teamwertung)
- Georg Schollweck bester Einzelradler von allen Teams (1.706 km)

10 Jahre Energiewendeentschluss der Stadt Moosburg

- 13.12. Beteiligung am Pressegespräch

Zusammenarbeit auf Landkreisebene

Solarregion Freisinger Land

- 29.03. Solarkreismeisterfeier und Ehrung der 100%-Gemeinden im Landratsamt
- 10.05. Festakt zu 10 Jahre Energiewendeentschluss im Lkr. FS (mit Claudia Kemfert)
- mehrere Arbeitstreffen zur Solarregion im Landratsamt bzw. im Moosburger Rathaus

Bürger Energie Genossenschaft Freisinger Land

- 22.06. Generalversammlung in Langenbach
- Beteiligung am Bürgerwindrad Kammerberg (5.000 €)
 - Prognose: 6.200.000 kWh
 - Gesamt 16: 6.618.667 kWh (6,75 % über Prognose)
 - Gesamt 17: 7.698.238 kWh (24,16 % über Prognose)

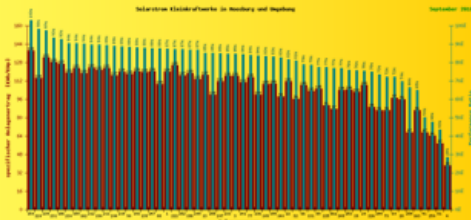


Bewusstseinsbildung, Vernetzung, Zusammenarbeit

- **03./04. Febr.** **Jahrestagung Bayerischer und Österreichischer Solarinitiativen in Regensburg**
- **26. April** **Beteiligung an der Moosburger Mahnwache anlässlich „31 Jahre Tschernobyl“**
- **12. Juli** **Gespräch bei „Tante Emma“ → Unterstützung und Kooperation**
- **21. Sept.** **Leserbrief zu den MZ-Artikeln über die AfD**
- **Laufend Bearbeitung von Anfragen sowie Energie-Orientierungsberatungen**
- **Wiederholt Austausch, Kooperationen und Aktionen u.a. mit Schulen, Citrin Solar, Eigenheimervereinigung, sowie die evangelische und die katholische Kirchengemeinde**



Photovoltaik- Vergleichs- auswertung



Was wird im Diagramm dargestellt?

Die Diagramme zeigen die Größen 'Performance Ratio' (Güte der Anlage) und spezifischer Anlagenertrag. Die Auswertungen geben Auskunft über die Leistungen der Solarstromanlagen für sich betrachtet und im Vergleich zu anderen Solarstromanlagen im Umkreis. Sie dient der Qualitätssicherung, insbesondere zum Erkennen von Mängeln. Die Auswertung ist für Mitglieder der Solarfreunde Moosburg kostenlos.



Energie- Orientierungs- beratung



MITMACHAKTION

KWH-WATCHER

Strom sparen
LEICHT GEMACHT!



Ergebnisse

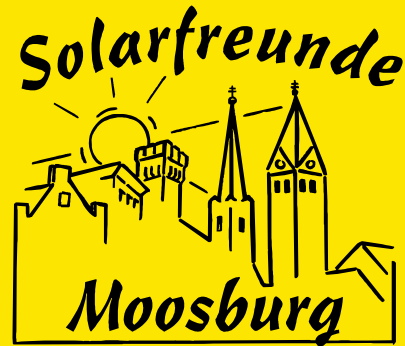
- vereinseigene PV-Anlage
- Beteiligung bei der BEG
- Solaranlagenzählung
- Mitgliederstand

Informationen

- Vorträge
- Exkursionen
- BHKW-Erfahrungsaustausch
- Filmabend
- Moosburger Solartage

Sicht nach Innen

- Vereinsausflug
- Vereinsworkshop
- Weihnachtsfeier
- Solarfreundinnen
- Junge Solarfreunde



Sicht nach Aussen

- Zusammenarbeit
(Stadt, Solarregion Freisinger Land)
- Bewusstseinsbildung
- Vernetzung

Ausflug 15./16 Juli



Ausflug 15./16 Juli



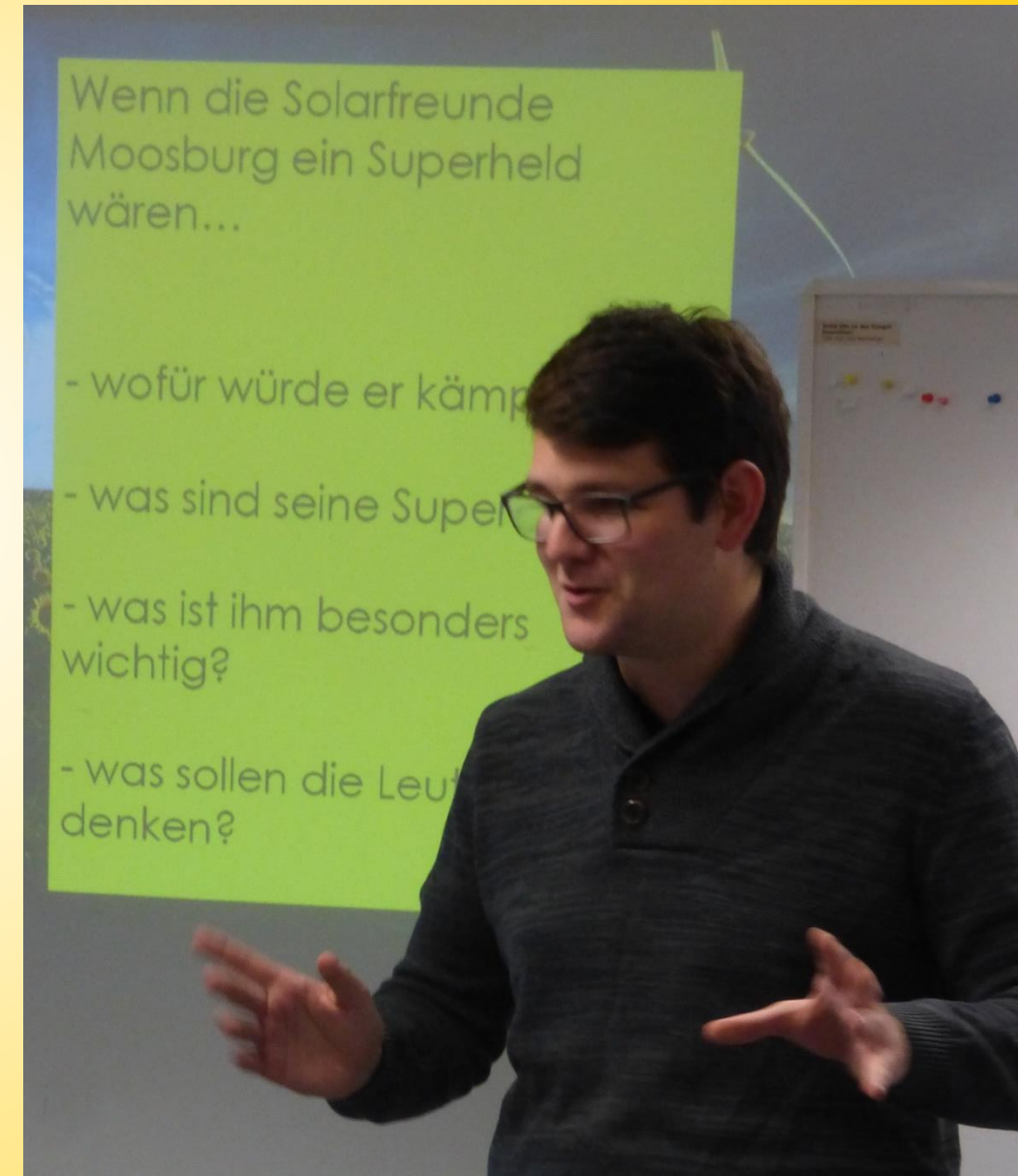
Ausflug 15./16 Juli



16.07.2017

15.07.2017

Workshop 18. Nov.



Workshop zur Weiterentwicklung des Vereins.

Erarbeitet wurde u.a.:

- Verbesserung der Kommunikation nach innen und nach aussen
- Auffrischung/Neugestaltung der Internetseite (Arbeitsgruppe)
- Auffrischung des Logos, Der Name Solarfreunde soll bleiben
- Bildung einer Interessensgruppe E-Mobilität

Sondertermin zur Abarbeitung:
Samstagnachmittag, 3. Februar



Weihnachtsfeier 14. Dez.





..... **Monatliche Treffen**

25.02. Rebschnittkurs bei Josef Voit

**20./21. Mai aktiver Beitrag bei den Solartagen
„besser leben ohne Plastik“**

23.06. Pflanzaktion an der Mittelschule

09.11. Workshop „Schenken ohne Verpackungsmüll“

**06.12. Exkursion „Einkaufen ohne Verpackungsmüll“
Besichtig. „OHNE-Laden“ in München**



18.03. Baumpflanzaktion

19.05.ff Unterschriftenaktion „Keine Öl- und Gasheizungen mehr in neuen Moosburger Baugebieten“

.....07. Sonne im Kindergarten

29.07. Solarbasteln

Ergebnisse

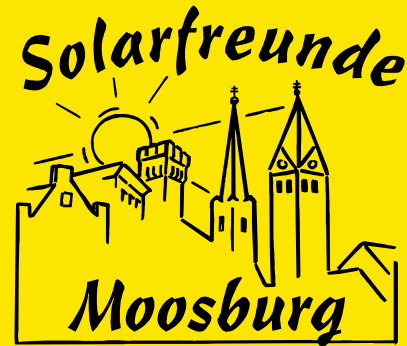
- vereinseigene PV-Anlage
- Beteiligung bei der BEG
- Solaranlagenzählung
- Mitgliederstand

Informationen

- Vorträge
- Exkursionen
- BHKW-Erfahrungsaustausch
- Filmabend
- Moosburger Solartage

Sicht nach Innen

- Vereinsausflug
- Vereinsworkshop
- Weihnachtsfeier
- Solarfreundinnen
- Junge Solarfreunde



Sicht nach Aussen

- Zusammenarbeit
(Stadt, Solarregion Freisinger Land)
- Bewusstseinsbildung
- Vernetzung

Vereinseigene Solarstromanlage „Sonne für die Jugend“



- Inbetriebnahme 23.10.2012
- Leistung 9,87 kWp
- Stromertrag
ca. 9.500 kWh pro Jahr
- Vermiedene CO²-Emissionen
rd. 5.300 kg pro Jahr

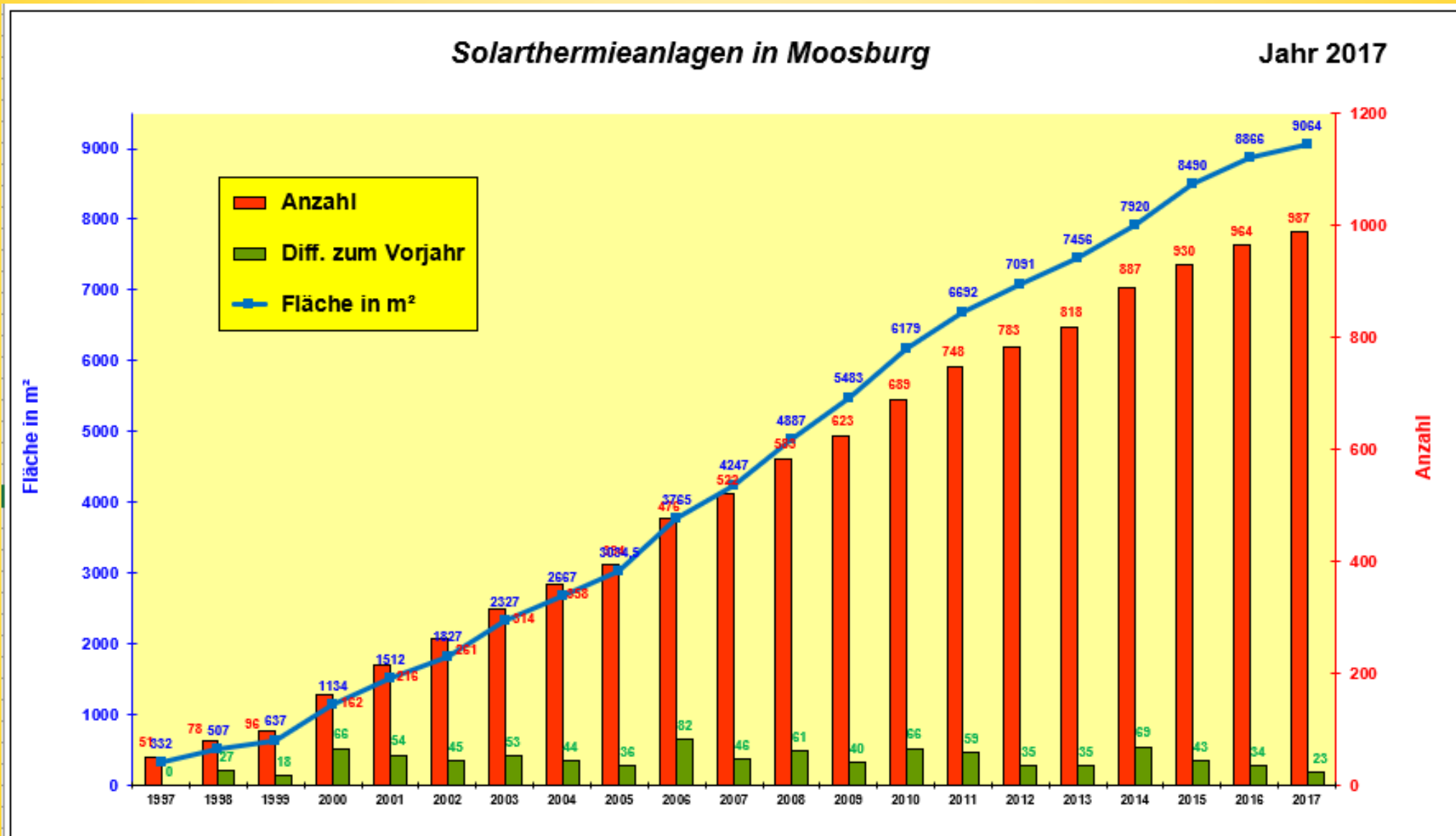
**Verbindung von zukunftsgerichteter
Energieerzeugung und Unterstützung
der Jugendarbeit**

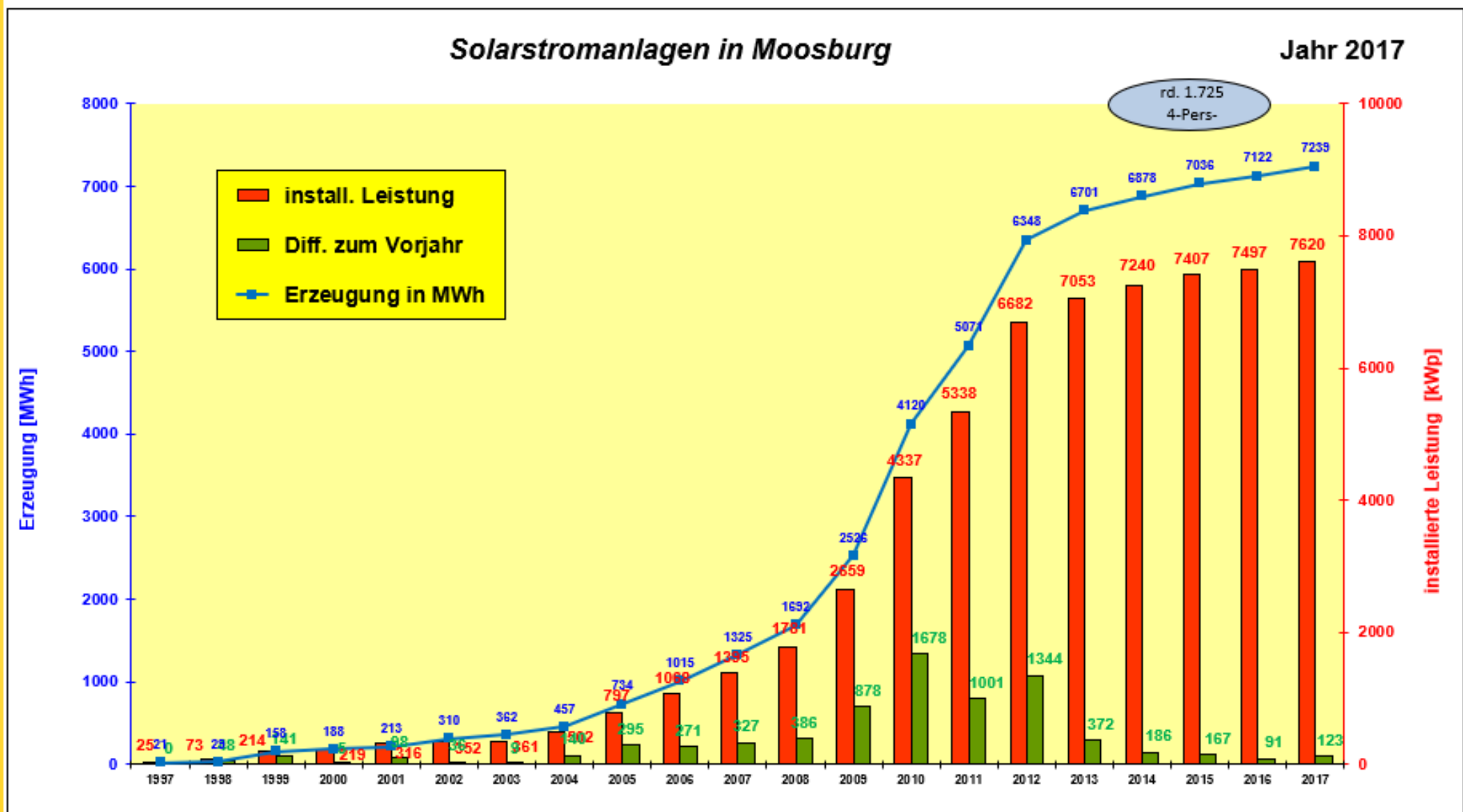
**Finanzieller Gewinn wird gespendet
zu Gunsten der Jugendarbeit in
Moosburg**

Vereinseigene Solarstromanlage „Sonne für die Jugend“

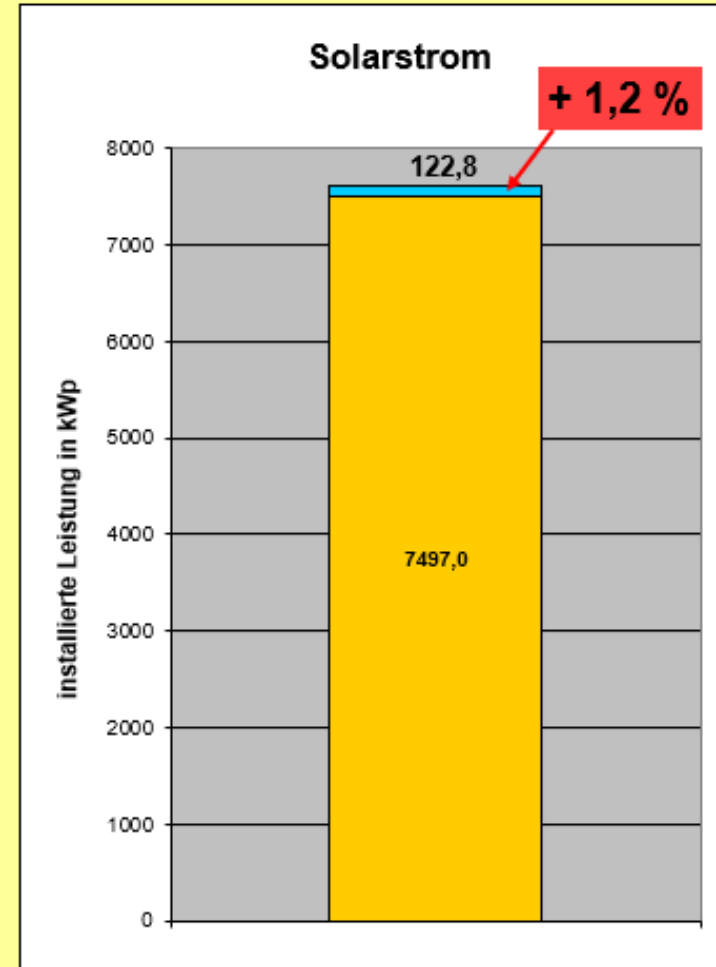
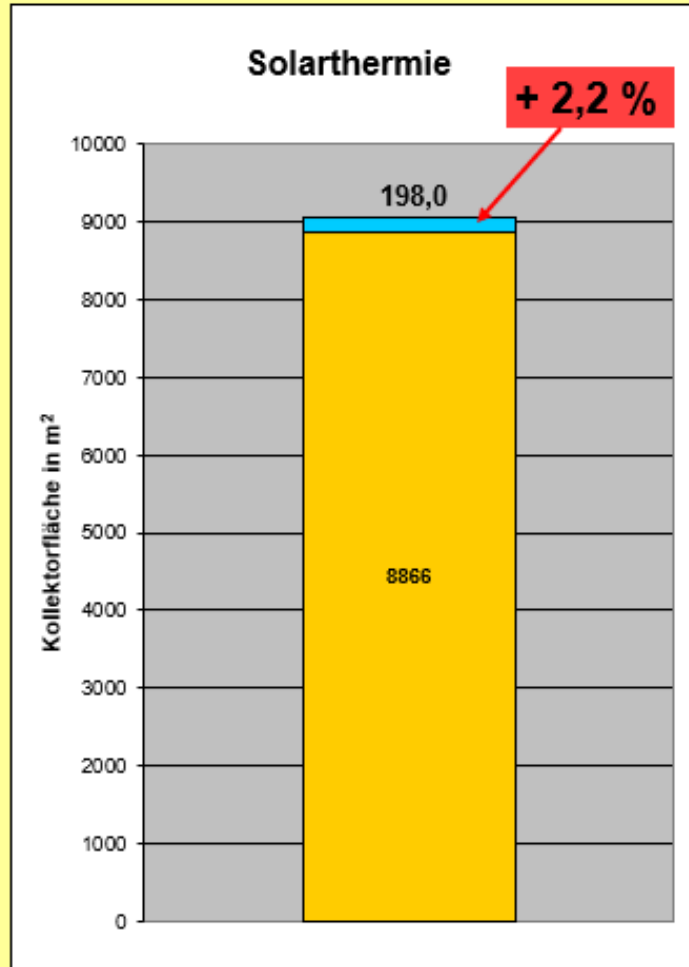
Betriebsjahr 2017

<i>Erzeugte Strommenge</i>	<i>10.429 kWh</i>	<i>(1.057 kWh/kWp)</i>
<i>Einspeisevergütung</i>	<i>1.914,76 €</i>	
<i>Dachnutzungsentgelt</i>	<i>47,87 €</i>	
<i>Betriebsausgaben</i> <small>(Versich., Zählergeb., Betriebsstr.)</small>	<i>221,00 €</i>	<i>(vorläufig)</i>
<i>Abschreibung und Rückstellungen</i>	<i><u>1.103,00 €</u></i>	
<i>Gewinn</i>	<i>ca. <u>543,00 €</u></i>	<i>(vorläufig)</i>

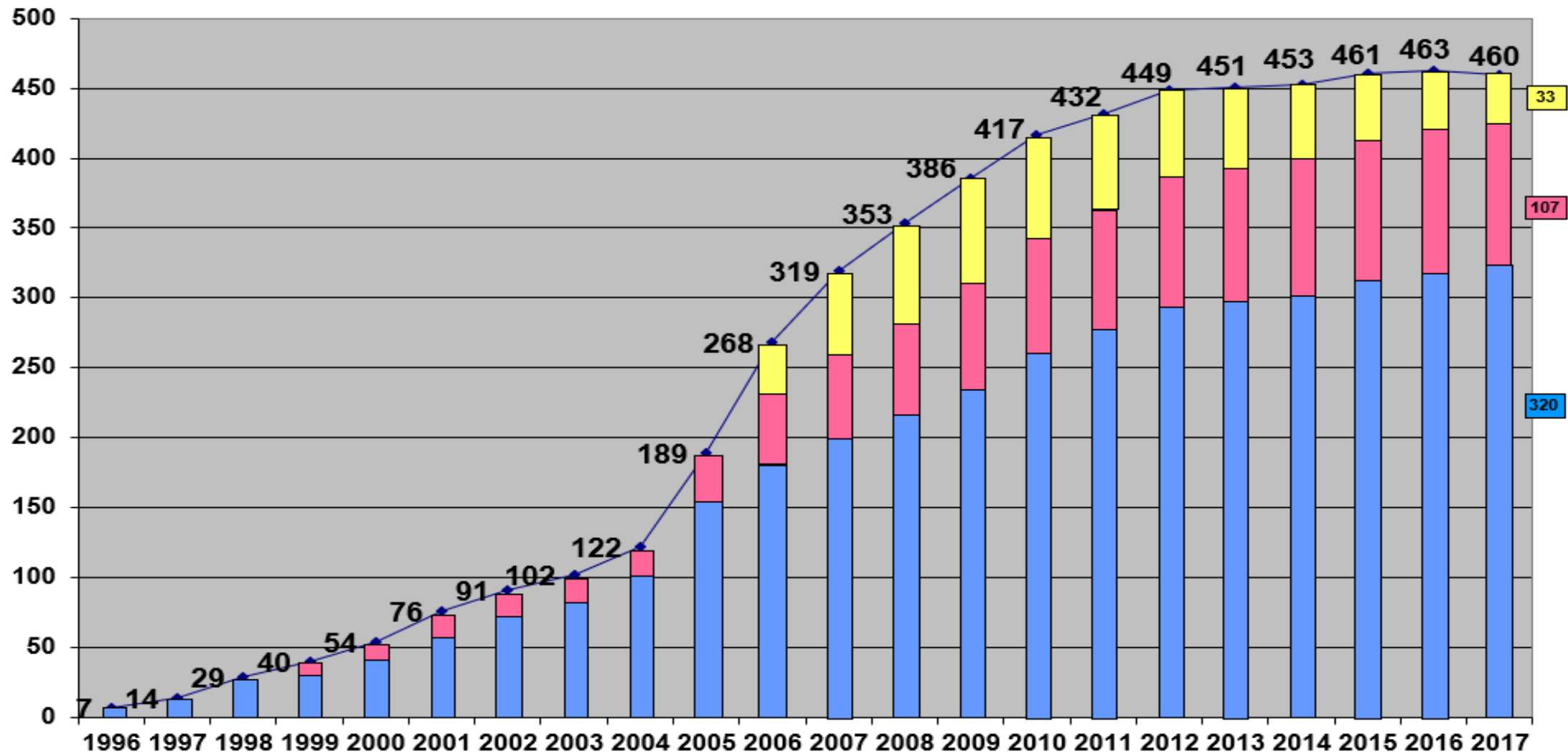




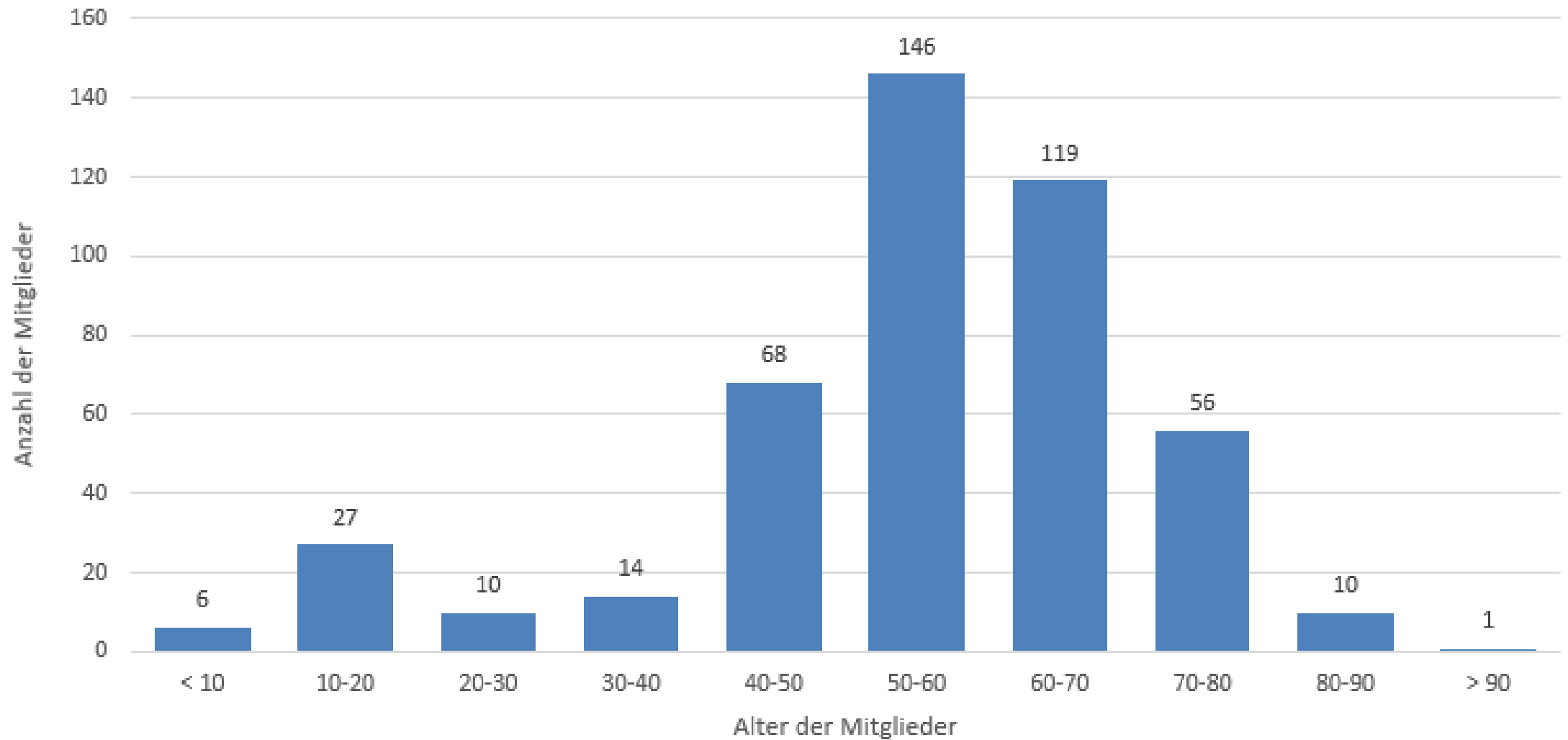
Veränderung in Moosburg zum Vorjahr



Mitgliederentwicklung



Altersverteilung



Danke!

Allen die mitgeholfen haben

Allen die uns unterstützt haben

Allen die dabei waren

Der Erfolg ist das Ergebnis vieler gemeinschaftlicher Anstrengungen