



**Der
Richtige
Kurs**

zur Nachhaltigkeit

Wir haben gespart – und das mit Erfolg!

Im Jahr 2023 konnte der DRK-Kreisverband Rügen-Stralsund e. V. beeindruckende 490.439 kWh Energie einsparen. Das entspricht dem gesamten Energieverbrauch für Strom und Wärme aller Rettungswachen sowie den Serverleistungen des gesamten Kreisverbandes im Jahr.

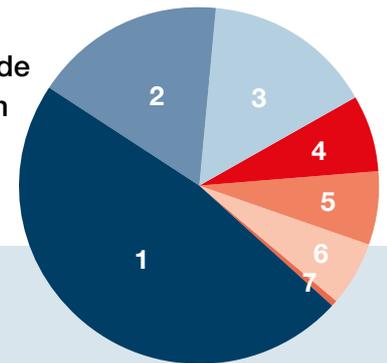
Wie haben wir das geschafft?

Hier sind unsere wichtigsten Maßnahmen:

- + **LED-Beleuchtung:** Durch den Umstieg auf LED-Leuchtmittel konnten wir den Energieverbrauch für Beleuchtung erheblich senken.
- + **Optimierte Heizungssteuerung:** Wir haben die Vorlauftemperatur gesenkt und eine Nachtabsenkung eingeführt, um Energieverschwendung zu vermeiden.
- + **Behördenthermostate:** Diese wurden teilweise in Kunden-, Bewohner- und Kinderbereichen eingebaut. In einigen Bereichen wurde stattdessen eine Feststellung der Thermostate ohne Nachrüstung umgesetzt. Die voreingestellte Temperatur verhindert unkontrollierte Veränderungen und gewährleistet konstante Effizienz.
- + **Grundwärme:** In den Büros wurde die Temperatur auf eine angenehme, aber energieeffiziente Grundwärme von 21 °C eingestellt.
- + **Heizkörperwartung:** Heizkörper wurden regelmäßig entlüftet und so auf eine gleichmäßige Erwärmung optimiert. Zudem blieben sie stets frei zugänglich, damit die Wärme sich ungehindert im Raum verteilen konnte.
- + **Leistungsspitzen vermeiden:** In unseren Einrichtungen wurden die Abläufe so abgestimmt, dass unnötige Leistungsspitzen vermieden wurden.

Schon gewusst? Jeder Grad weniger spart bis zu 6 % Energie.

- + **Stoßlüften statt Kippstellung:** Fenster wurden nur kurzzeitig und weit geöffnet, um die Luft zu erneuern, ohne zu viel Heizwärme zu verlieren.
- + **Natürlicher Sonnenschutz:** Statt Klimaanlage zu verwenden, haben wir Rollos angeschafft, die auf natürliche Weise für Kühlung sorgen.



Unsere Einsparungen in Zahlen:

Anteilige Einsparung in den Bereichen

- 1 Stationäre und teilstationäre Pflege: 47,6 %
- 2 Kraftstoff in Form von Benzin/Diesel: 17,2 % (Wärme und Kraftstoff in kWh umgerechnet!)
- 3 Behindertenhilfe: 15,2 %
- 4 Sonstige Einrichtungen: 7,1 %
- 5 Kindertageseinrichtungen: 6,6 %
- 6 Rettungsdienst: 5,9 %
- 7 Ambulante Pflege: 0,4 %

Die Zahlen im Vergleich:

Gesamte Energie in kWh KV 2023: **8.083.630 kWh**
Gesamte Energie in kWh KV 2022: 8.574.069 kWh

- + **Effiziente Nutzung:** Der Wasserkocher wurde nur halb befüllt – das spart nicht bloß Wasser, sondern auch Energie.

Diese einfachen, aber effektiven Maßnahmen zeigen, dass nachhaltiges Handeln nicht kompliziert sein muss – und einen enormen Unterschied machen kann. Ein herzliches Dankeschön gilt allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, die zur Umsetzung dieser Maßnahmen beigetragen haben. Wir wünschen uns, dass die nachhaltigen Ansätze auch im Jahr 2025 konsequent fortgeführt und weiterentwickelt werden.

Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit in unserem Unternehmen findet ihr unter:

www.drk-ruegen-stralsund.de/nachhaltigkeit