



# Gemeinde Upahl

im Amt Grevesmühlen - Land

## Liebe Bürgerinnen und Bürger der Gemeinde Upahl,

**wir alle erleben derzeit einen Wandel.**

Nicht erst ein Blick auf die diesjährigen Wetterextreme mit Starkregen, Trockenheit und Waldbränden macht deutlich: Das Thema „Klimawandel“ ist da und macht auch vor unseren Breiten nicht halt.

Gleichzeit zeigen die geopolitischen Verwerfungen der letzten Monate, wie verletzlich unsere bisher sicher geglaubten Versorgungsmodelle in Wirklichkeit sind. Die Auswirkungen kann jeder auf seiner Energierechnung ablesen.

All diese Entwicklungen führen uns deutlich vor Augen:  
**Es ist höchste Zeit umzusteuern!**

Auch die zum Schutz des Klimas bereits eingeleiteten und unter dem Eindruck der aktuellen Geschehnisse noch einmal forcierten politischen Weichenstellungen zeigen, dass eine **grundlegenden Umgestaltung unserer Energieversorgung** bereits begonnen hat.

Als Gemeinde sind wir entschlossen, die mit den notwendigen Veränderungen verbundenen **Chancen für unsere Region** bestmöglich zu nutzen. Unser Anspruch ist es, den anstehenden Wandel für alle verkraftbar zu gestalten und langfristig gestärkt daraus hervorzugehen.

Mit diesem Ziel haben wir eine Untersuchung in Auftrag gegeben, in der Möglichkeiten für eine zukunftsfähige Versorgung unserer Gemeinde aus regionalen Energiequellen erarbeitet werden sollen. Dazu gehört der Einsatz heimischer erneuerbarer Energien genauso wie eine intelligente Verknüpfung von Gewerbe- und Siedlungsgebieten und eine effiziente Energienutzung.

Damit wollen wir die Grundlage für eine **zukunftsfähige Energieversorgung unserer Gemeinde** legen.



**Gemeinsam wollen wir daran arbeiten, auch zukünftig eine bezahlbare, zuverlässige und klimafreundliche Energieversorgung sicherzustellen.**

**Dazu benötigen wir Ihre Unterstützung!**

Um den Energieverbrauch in unserer Gemeinde realistisch einschätzen zu können, haben wir den beiliegenden Fragebogen entwickelt.

**Wir bitten Sie, diesen Fragebogen auszufüllen und bis zum 15.10.2023 zurückzugeben oder online an der Befragung teilzunehmen.**

Die Rückgabe der ausgefüllten Fragebögen kann per Post, Fax oder E-Mail an die Trigenius GmbH (s.o.) erfolgen.

Sollten Sie **Unterstützung** benötigen, können Sie sich an die Mitarbeiter der von uns beauftragten Trigenius GmbH wenden. Diese helfen Ihnen gern weiter. Die Teilnahme ist selbstverständlich **freiwillig und unverbindlich**. Informationen zum Datenschutz finden Sie umseitig.

Bereits im Voraus bedanke ich mich für Ihre Unterstützung.

### Haushaltsbefragung

Machbarkeitsstudie Nachhaltige Energieversorgung

**Termin: bis 15.10.2023**

#### Rückgabe & Informationen

Trigenius GmbH

Lübsche Str. 10, 23966 Wismar

E-Mail: [b.materne@trigenius-gmbh.de](mailto:b.materne@trigenius-gmbh.de)

Tel.: 0 38 41 / 22 731 17

Fax: 0 38 41 / 22 731 12

#### Fragebogen zum Ausdrucken

[upahl.trigenius-gmbh.de](http://upahl.trigenius-gmbh.de)

#### Online teilnehmen

[www.umfrageonline.com/s/upahl](http://www.umfrageonline.com/s/upahl)



Mit freundlichen Grüßen  
Ihr Steve Springer  
Bürgermeister der Gemeinde Upahl

### **Informationen zur Freiwilligkeit und zum Datenschutz**

Die Teilnahme an der Befragung ist freiwillig und begründet keinerlei weitere Verbindlichkeiten oder Verpflichtungen.

**Zweck der Befragung:** Erstellung einer Machbarkeitsstudie zur nachhaltigen Energieversorgung

**Information zu Betroffenenrechten:** Auf Ihre Rechte zu Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung der Verarbeitung, Datenübertragbarkeit und Widerspruch bezüglich aller Ihrer verarbeiteten personenbezogenen Daten weisen wir Sie an dieser Stelle ausdrücklich hin. Rechtsgrundlagen hierfür sind die Art. 15 bis 21 DS-GVO. Beruht die Verarbeitung personenbezogener Daten auf Ihrer Einwilligung, können Sie diese jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen. Sie haben das Recht, Beschwerden beim Landesbeauftragten für Datenschutz und Informationsfreiheit Mecklenburg-Vorpommern zu erheben: Postanschrift: Schloss Schwerin, Lennéstraße 1, 19053 Schwerin, Tel.: 0385 / 59494-0 oder E-Mail: [info@datenschutz-mv.de](mailto:info@datenschutz-mv.de).

**Verbleib und Aufbewahrung der Daten:** Die erhobenen Daten werden vertraulich und ausschließlich zum genannten Zweck verwendet. Die Befragung erfolgt durch die Gemeinde Upahl. Mit der Auswertung der gesammelten Daten ist durch die Gemeinde Upahl die Trigenius GmbH, Lübsche Str. 10, 23966 Wismar, betraut. Der Datenschutz wird in allen Arbeitsschritten durch geeignete technische und organisatorische Maßnahmen sichergestellt. Die Daten werden nur so lange aufbewahrt, wie dies zur Erstellung der Machbarkeitsstudie sowie zur ggf. erforderlichen Nachweisführung gegenüber Dritten (z.B. Fördermittelgeber) erforderlich ist. Anschließend werden sie vollständig gelöscht / vernichtet. Dieser Zeitraum beträgt maximal 10 Jahre.

**Einwilligung in die Datenverarbeitung** nach Art. 6 Abs. 1 Buchstabe a) in Verbindung mit Art. 7 DSGVO: Der Teilnehmer stimmt der Datenverarbeitung bei der Umfrage ausdrücklich zu, indem er den ausgefüllten Fragebogen abgibt / zusendet bzw. an der Online-Befragung teilnimmt.



## Haushaltsbefragung zur Energiebedarfsermittlung

im Rahmen der Machbarkeitsstudie „Nachhaltige Wärmeversorgung“

### 1. Gebäudeanschrift

1.1	PLZ, Ort	.....	
1.2	Straße, Hausnummer	.....	
1.3	Ggf. Adresszusatz	.....	⇒ z.B. Nebengebäude...

### 2. Interessenlagen

2.1	Ich bin an der Nutzung von erneuerbaren Energien im Haushalt:	<input type="checkbox"/> interessiert <input type="checkbox"/> nicht interessiert <input type="checkbox"/> interessiert, unter folgenden Bedingungen: ..... .....	
-----	---	---	--

### 3. Gebäude und Nutzung

3.1	Gebäudetyp:	.....	⇒ z.B. Einfamilien-, Doppel-, Reihenhaus...
3.2	Die Angaben beziehen sich auf:	<input type="checkbox"/> das gesamte Gebäude <input type="checkbox"/> den von mir genutzten Gebäudeteil	⇒ z.B. Mietwohnung...
3.3	Wohn- / Nutzfläche:	..... m <sup>2</sup> davon beheizt ..... m <sup>2</sup>	⇒ beheizbare Bereiche
3.4	Etagen:	.....	⇒ beheizbare Bereiche
3.5	Baujahr:	.....	
3.6	Dämmmaßnahmen:	<input type="checkbox"/> Fenster: ..... <input type="checkbox"/> Fassade: ..... <input type="checkbox"/> Dach: ..... <input type="checkbox"/> Sonstiges: .....	⇒ Bitte Art, Umfang und Jahr der Maßnahmen angeben.
3.7	Nutzungsart:	.....	⇒ z.B. Wohnen, Gewerbe, Büro...
3.8	Bewohner / Nutzer:	..... Personen	
3.9	Besonderheiten:	.....	⇒ z.B. Saisonale Nutzung, Leerstand...

Für Rückfragen stehen Ihnen die folgenden Ansprechpartner gern zur Verfügung:

Bearbeiter Trigenius GmbH:

Herr Materne,

E-Mail: [b.materne@trigenius-gmbh.de](mailto:b.materne@trigenius-gmbh.de)

Tel: 0 384 1 – 22 731 17,

Alle Angaben sind freiwillig und werden vertraulich behandelt.



#### 4. Heizung und Warmwasser

4.1	Wärmeerzeugung: (Heizkessel, Therme...)	Energieträger: <input type="checkbox"/> Heizöl <input type="checkbox"/> Holz <input type="checkbox"/> Erdgas <input type="checkbox"/> Strom <input type="checkbox"/> Flüssiggas <input type="checkbox"/> Sonstiges: ..... Nennleistung(en): ..... kW Baujahr(e): .....	⇒ Bei mehreren Wärmeerzeugern, bitte jeden einzeln, ggf. auf einem extra Blatt, aufführen.  ⇒ z.B. laut Typenschild ⇒ z.B. laut Typenschild
4.2	Wärmeverteilung:	<input type="checkbox"/> Gebäudezentralheizung <input type="checkbox"/> Etagenheizung <input type="checkbox"/> Einzelraumheizung	
4.3	Wärmeabgabe:	<input type="checkbox"/> Fußboden- / Flächenheizung: ..... % <input type="checkbox"/> Heizkörper: ..... % <input type="checkbox"/> Sonstiges: ..... %	⇒ Bitte ungefähre Aufteilung nach Nutzfläche angeben.
4.4	Nachtbetrieb:	<input type="checkbox"/> normale <input type="checkbox"/> reduzierte <input type="checkbox"/> keine Beheizung	
4.5	Kamine, Kaminöfen...	<input type="checkbox"/> gelegentlich betrieben: ..... Stück <input type="checkbox"/> regelmäßig Betrieben: ..... Stück	
4.6	Warmwasserbereitung:	<input type="checkbox"/> zentral, durch beschriebenen Wärmeerzeuger <input type="checkbox"/> zentral, durch ein separates Heizgerät <input type="checkbox"/> dezentral (z.B. Boiler, Durchlauferhitzer...)	
4.7	Zentrale Lüftungsanlage:	<input type="checkbox"/> nicht vorhanden <input type="checkbox"/> vorhanden	⇒ nicht gemeint sind WC-Lüfter, Dunstabzugs- hauben...

#### 5. Energieverbrauch

5.1	Brennstoffverbrauch:	<input type="checkbox"/> 2019: ..... <input type="checkbox"/> 2020: ..... <input type="checkbox"/> 2021: ..... <input type="checkbox"/> durchschnittlich pro Jahr: .....	⇒ Bei mehreren Energieträgern (siehe 4.1), bitte einzeln aufführen! ⇒ Bitte Einheit angeben (z.B. kWh, l, m³, kg) ⇒ Laut Abrechnung
5.2	Zusätzlich Holz für Kaminöfen...	durchschnittlich pro Jahr: .....	⇒ Bitte Einheit angeben (z.B. kg, fm, rm)
5.3	Stromverbrauch:	durchschnittlich pro Jahr: ..... kWh	⇒ Laut Abrechnung

#### 6. Solarenergienutzung

6.1	Solarthermieanlage: (Solarwärme)	<input type="checkbox"/> nicht vorhanden <input type="checkbox"/> vorhanden, zur Warmwasserbereitung <input type="checkbox"/> vorhanden, zur Heizungsunterstützung	
6.2	Photovoltaikanlage: (Solarstrom)	<input type="checkbox"/> nicht vorhanden <input type="checkbox"/> vorhanden Nennleistung: ..... kWp Baujahr: .....	