



BÜRGERENERGIE

B U R G S A L A C H

www.buergerenergie-burgsalach.de



Präsentation zur Informationsveranstaltung der
Bürgerenergie Burgsalach eG am 25.01.2023 in
der Mehrzweckhalle Burgsalach



Agenda

- Begrüßung (Volker Satzinger Bgm. und Vorstand der Bürgerenergie Burgsalach eG)
- Informationen zum Wesen der Bürgergenossenschaft (Max Riedl, Genossenschaftsverband Bayern)
- Unser Leitbild / Vorstellung der Gründungsmitglieder (Volker Satzinger Bgm. und Vorstand der Bürgerenergie Burgsalach eG)
- Projektstatus / Wirtschaftlichkeit (Johannes Riegel, HEG Energie GmbH & Co. KG)
- Die nächsten Schritte / Zeitachse / Mitarbeiter/innen in der Zukunft (Volker Satzinger Bgm. und Vorstand der Bürgerenergie Burgsalach eG)
- Ihre Fragen an...?

Begrüßung
(Volker Satzinger Bgm. und Vorstand der Bürgerenergie
Burgsalach eG)

Informationen zum Wesen der Bürgergenossenschaft

Max Riedl

Genossenschaftsverband Bayern (GVB)

REGIONALE ENERGIE- UND DASEINSVORSORGE MIT GENOSSENSCHAFTEN

BÜRGER BETREIBEN PV-ANLAGEN

IN BURGSALACH

Max Riedl,
Genossenschaftsverband Bayern e. V.

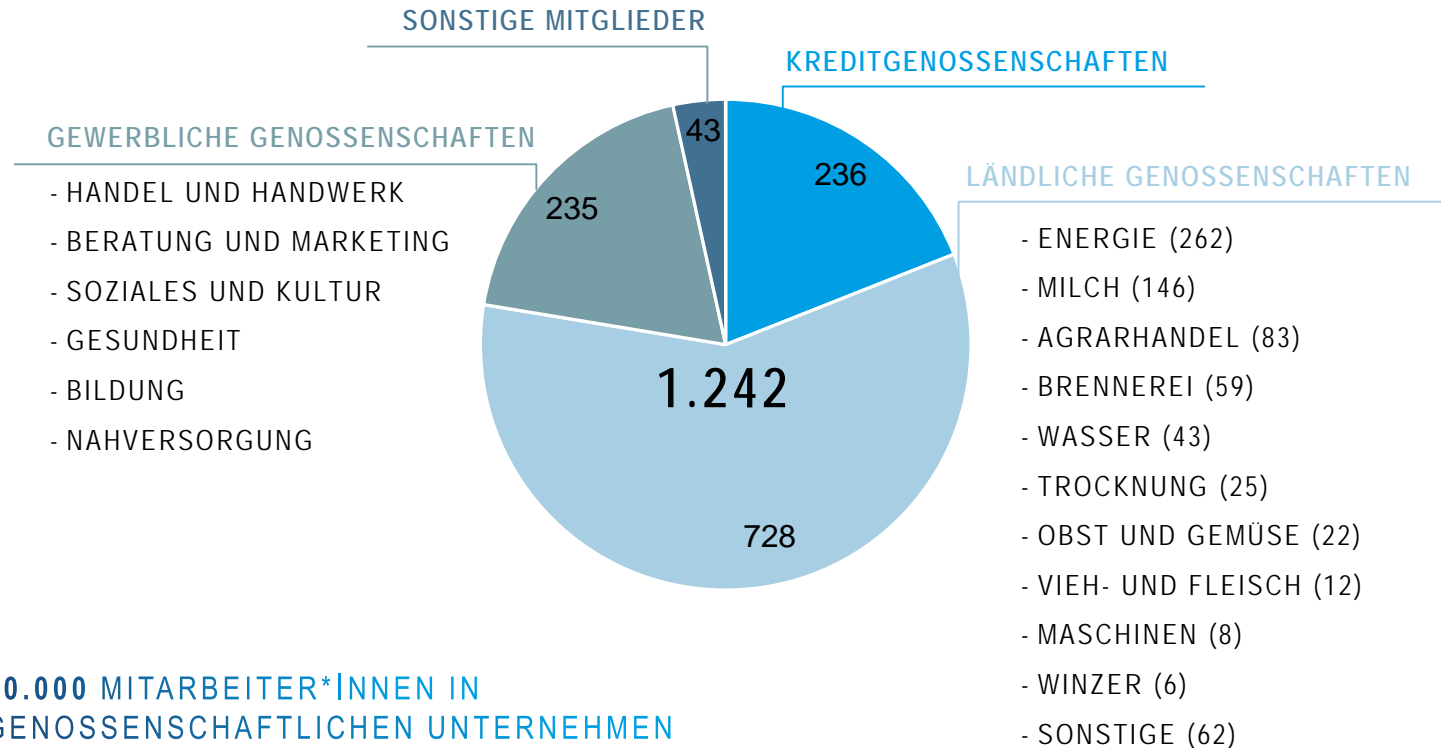


Agenda

- 01** Der Genossenschaftsverband Bayern e. V.
- 02** Genossenschaftliche Grundwerte
- 03** Finanzierung
- 04** Aufbau und Zweck einer Genossenschaft
- 05** Prozess der Genossenschaftsgründung
- 06** Best-Practice

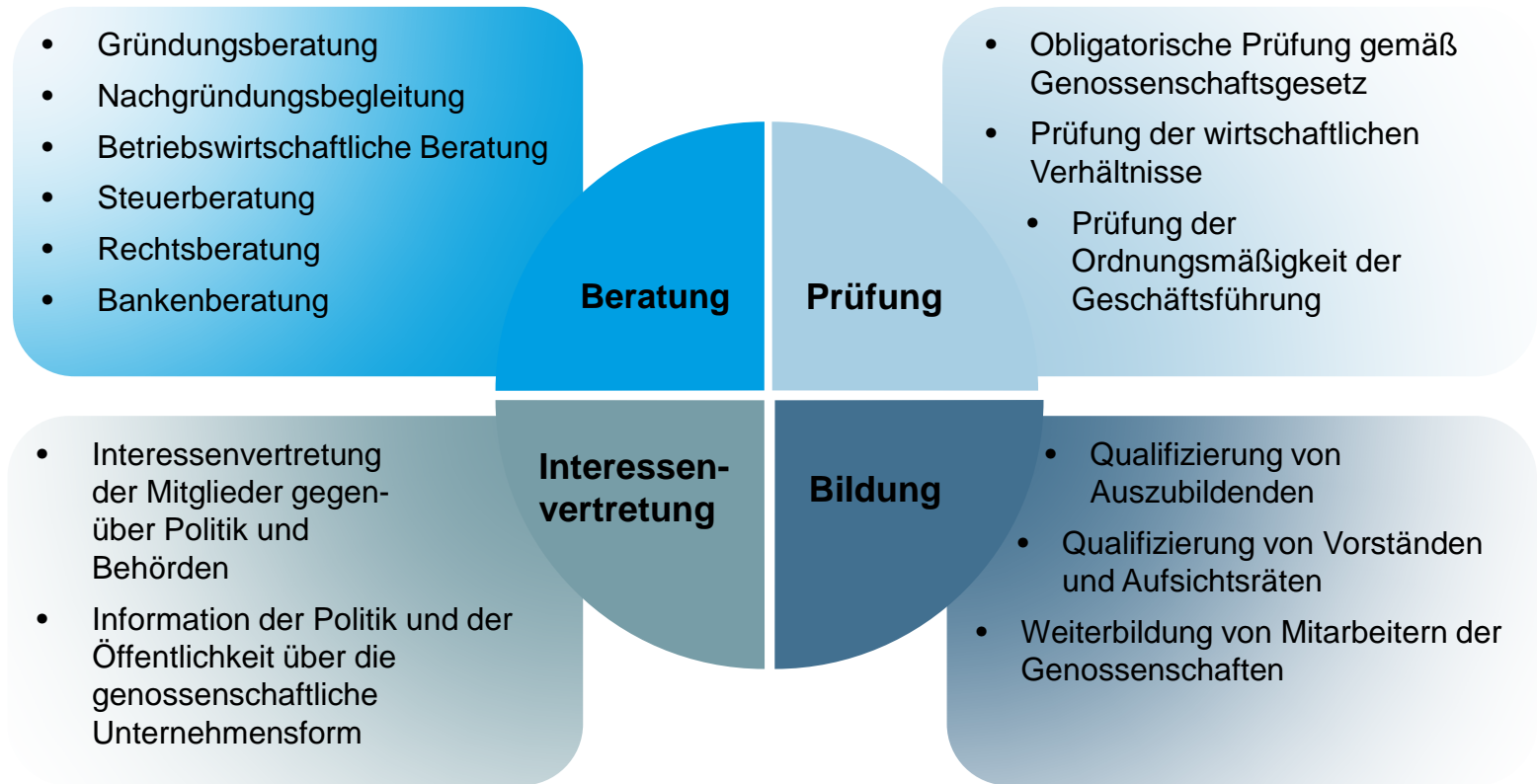
Der Genossenschaftsverband Bayern e.V.

Bayerns genossenschaftliche Unternehmen



**50.000 MITARBEITER*INNEN IN
GENOSSENSCHAFTLICHEN UNTERNEHMEN**

Ziele und Leistungen des GVB



Genossenschaftliche Grundwerte

1. SELBSTHILFE

- Freiwilliger Zusammenschluss zur Verwirklichung (mind.) eines gemeinsamen Interesses
- Aufbringung der erforderlichen finanziellen Mittel durch die Mitglieder (wirtschaftliche Eigenständigkeit)

2. SELBSTVERANTWORTUNG

- Verantwortung der genossenschaftlichen Mitglieder für das eigene Handeln
- Verpflichtung der Mitglieder für die Verbindlichkeiten der eG einzustehen (ggf. durch Leistung von Nachschüssen)

3. SELBSTVERWALTUNG

- Regelung der internen Willensbildung und der gesellschaftlichen Erfordernisse durch die Mitglieder
- Selbstorganschaft = Besetzung der Organe durch die Mitglieder

Charakteristika der Genossenschaft



EINFACHE GRÜNDUNG

Nur drei Mitglieder erforderlich



KEIN MINDESTKAPITAL

Die Eigenkapitalausstattung richtet sich nach dem Investitionsvolumen.



DEMOKRATISCHE STRUKTUREN

Jedes Mitglied hat eine Stimme, unabhängig von der Kapitalbeteiligung.



EINFACHER EIN- UND AUSTRITT

Ohne Notar möglich, die Mitgliederzahl ist offen.



NUTZENMAXIMIERUNG DER MITGLIEDER

Im Vordergrund steht nicht die Gewinnmaximierung.



GENOSSENSCHAFTLICHE RÜCKVERGÜTUNG

Steuerlicher Vorteil für die eG.



TRANSPARENTEN STRUKTUREN

Gesetzlich vorgeschriebene Prüfung mindestens in jedem zweiten Geschäftsjahr bietet hohe wirtschaftliche Stabilität.



PFLICHTMITGLIEDSCHAFT PRÜFUNGSVERBAND

Betreuung und Beratung durch den GVB, Einbindung in genossenschaftliches Netzwerk.

Finanzierung

EIGENFINANZIERUNG



FREMDFINANZIERUNG

GESCHÄFTSGUTHABEN

EINTRITTSGELD

MITGLIEDERDARLEHEN

GENOSSENSCHAFTLICHE EINLAGE

BEITRÄGE

INVESTIERENDE MITGLIEDER

SACHEINLAGE

DARLEHEN – BANK / FÖRDERBANK

FÖRDERGELDER

Aufbau und Zweck einer Genossenschaft



... der Wirtschaft und des Erwerbs
der Mitglieder
 oder deren
 sozialer oder kulturellen Belange
**durch gemeinschaftlichen
 Geschäftsbetrieb**

Der Gründungsprozess einer Genossenschaft



ALS UMFASSENDE DIENSTLEISTER BIETET DER GVB PERSÖNLICHE, FACHKUNDIGE BERATUNG UND UNTERSTÜTZUNG BEI DER GRÜNDUNG EINER GENOSSENSCHAFT.

Stärken der Genossenschaft und Herausforderungen



UNTERNEHMENSORGANISATION UND -FÜHRUNG

- Gleichberechtigte Mitbestimmung aller Mitglieder
- Transparente Entscheidungsprozesse
- Förderung der Mitglieder
→ keine Kapitalsammelstelle
- Nutzenmaximierung der Mitglieder
→ nicht Gewinnmaximierung



UNTERNEHMENSORGANISATION UND -FÜHRUNG

- Kommunikationsaufwand
- Entscheidungsprozesse
- Kompetenzdefizite der Gremienmitglieder
- Spannungsfeld Eigentümer / Kunde
- Bereitschaft zu Ehrenamt



UNTERNEHMERISCHE RISIKEN

- Liquidation, wenn der Geschäftszweck nicht mehr erforderlich ist (z. B. aufgrund von Marktentwicklungen)
- Insolvenz (z. B. Zahlungsunfähigkeit, Überschuldung) – kommt selten vor, ist aber möglich



WIRTSCHAFTLICHE STABILITÄT

- Gesetzliche Prüfung
 - Wirtschaftliche Verhältnisse
 - Ordnungsmäßigkeit der Geschäftsführung
 - Zweckmäßigkeit der getroffenen Entscheidungen

Unser Leitbild / Vorstellung der Gründungsmitglieder (Volker Satzinger Bgm. und Vorstand der Bürgerenergie Burgsalach eG)

Nur zusammenbringen, was zusammengehört! Die Zielsetzung der Mitglieder muss mit der Zielsetzung der Genossenschaft übereinstimmen.

Das Team der Bürgerenergie Burgsalach eG:

- Volker Satzinger (Vorstand)
- Willi Hahn (2. Vorstand)
- Walter Bengel (Aufsichtsrat)
- Günther Buckel (Aufsichtsrat)
- Mathias Rottler (Aufsichtsrat)
- Armin Schwegler (Mitglied)

Unser Leitbild / Vorstellung der Gründungsmitglieder (Volker Satzinger Bgm. und Vorstand der Bürgerenergie Burgsalach eG)

Nur zusammenbringen, was zusammengehört! Die Zielsetzung der Mitglieder muss mit der Zielsetzung der Genossenschaft übereinstimmen.

Unsere Ziele sind:

- Gemeinsamer Betrieb einer Freiflächen PV-Anlage mit 9.999,66 kWp
- Erweiterung innerhalb der bestehenden Flächenkulisse mit einer PV-Anlage von rund 7.200 kWp (Baubeginn im Q2/2023)
- Gesamtinvestition nach Erweiterung von rund 15 Mio. und Gesamtanlagengröße von rund 17.200 kWp.
- Aktives gestalten der Energiewende
- Sektorenkopplung / Speichertechnik / neue Technologien laufend prüfen, bewerten und realisieren
- Steigerung der Wertschöpfung in unserer Heimat
- Nachhaltige Pflege der Flächenkulisse (z.B. Beweidung mit Schafen) und damit Förderung der Biodiversität
- Nachhaltiger Ausbau der Genossenschaft über Erweiterungen, Beteiligungen Rund um das Thema „Energiewende“ um auch für die nächsten Generationen von Mitgliedern eine solide Basis abbilden zu können. Wir haben nicht **nur** vor, die bestehende Anlage „maximal auszuzahlen.“ (Wir denken in Generationen!)

Unser Leitbild / Vorstellung der Gründungsmitglieder (Volker Satzinger Bgm. und Vorstand der Bürgerenergie Burgsalach eG)

Diese Ziele haben wir in einem Leitsatz zusammengefasst:

„Wertschöpfung für die Region, unserer Heimat, und die Förderung unserer Mitglieder steht vor der Gewinnmaximierung des Einzelnen.“

Bilder zum Projekt

- Ansicht der PV-Anlage



Bilder zum Projekt

- Informationsveranstaltung zum Projekt



Bilder zum Projekt

- Während der Bauphase



Bilder zum Projekt

- Bau der Kabeltrasse



Bilder zum Projekt

- Bau der Kabeltrasse

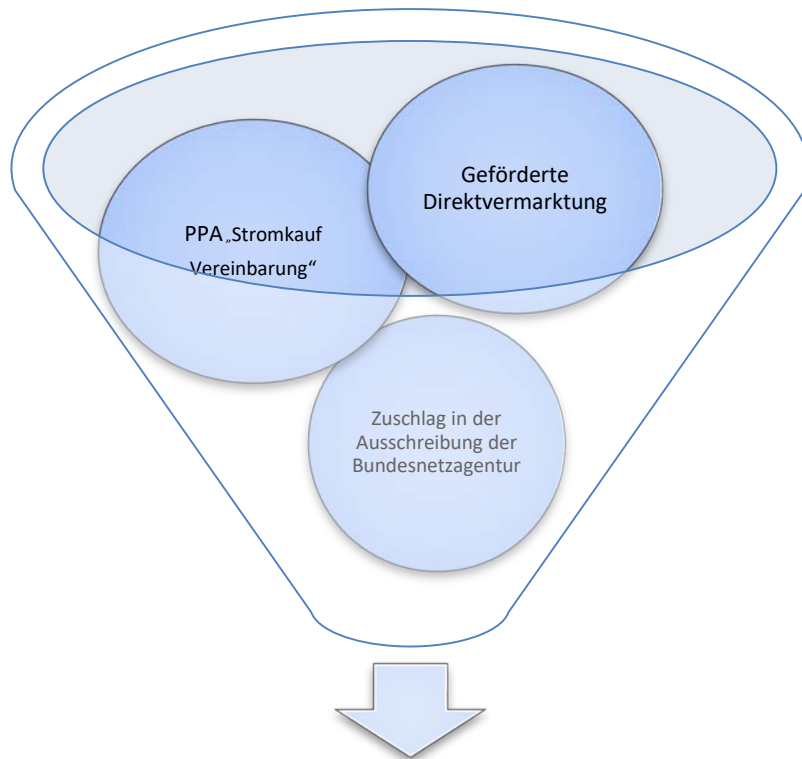


Bilder zum Projekt

- Bau der Kabeltrasse



Wirtschaftlichkeit des Bürgerprojektes



Zahlungsüberschuss und Ausschüttung an die Genossen/innen

Hinweis: Wir empfehlen mit 3% pro Jahr auf das eigene Geschäftsguthaben zu kalkulieren.

Aus der Praxis heraus sind sicherlich auch höhere Ausschüttungen möglich.

Siehe nachfolgende Beispiele.

- Die Bürgerenergie Burghalach eG hat in der Ausschreibung der Bundesnetzagentur am 01.06.2022 einen Zuschlag von 5,39 Cent / kWh erhalten.
- Für die geplante Erweiterung kann ein Vergütungssatz von 7,37 ct/kWh erzielt werden. Durch das neue EEG ist das jetzt möglich. Hier liegt auch bereits eine Einspeisezusage vor für die Bürgerenergie Burghalach eG
- Finanzierung des Projektes durch die Raiffeisenbank Weißenburg-Gunzenhausen eG. Projekt ist auf Wirtschaftlichkeit geprüft und genehmigt.
- Der Zuschlag gilt ab Inbetriebnahme für 20 Jahre (sichere, staatliche Mindestvergütung).
- Durch die automatische Teilnahme an der Direktvermarktung des Stroms (Marktwert Solar) sind Mehrerträge möglich.
- Teilmengen des Stroms können auch durch eine Stromkauf Vereinbarung vermarktet werden. (Eine Stromteilmenge kann z.B. zum Fixpreis von 8 Cent /kWh an die BayWa r.e. für 10 Jahre verkauft werden. Kondition 01/2023)

Wirtschaftlichkeit des Bürgerprojektes



Alle Werte in ct/kWh	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
MW Solar	17,838	11,871	20,712	14,566	15,132	18,940	26,093	39,910	31,673	12,904	15,374	24,661

Quelle: <https://www.netztransparenz.de/EEG/Marktpraemie/Marktwerte>



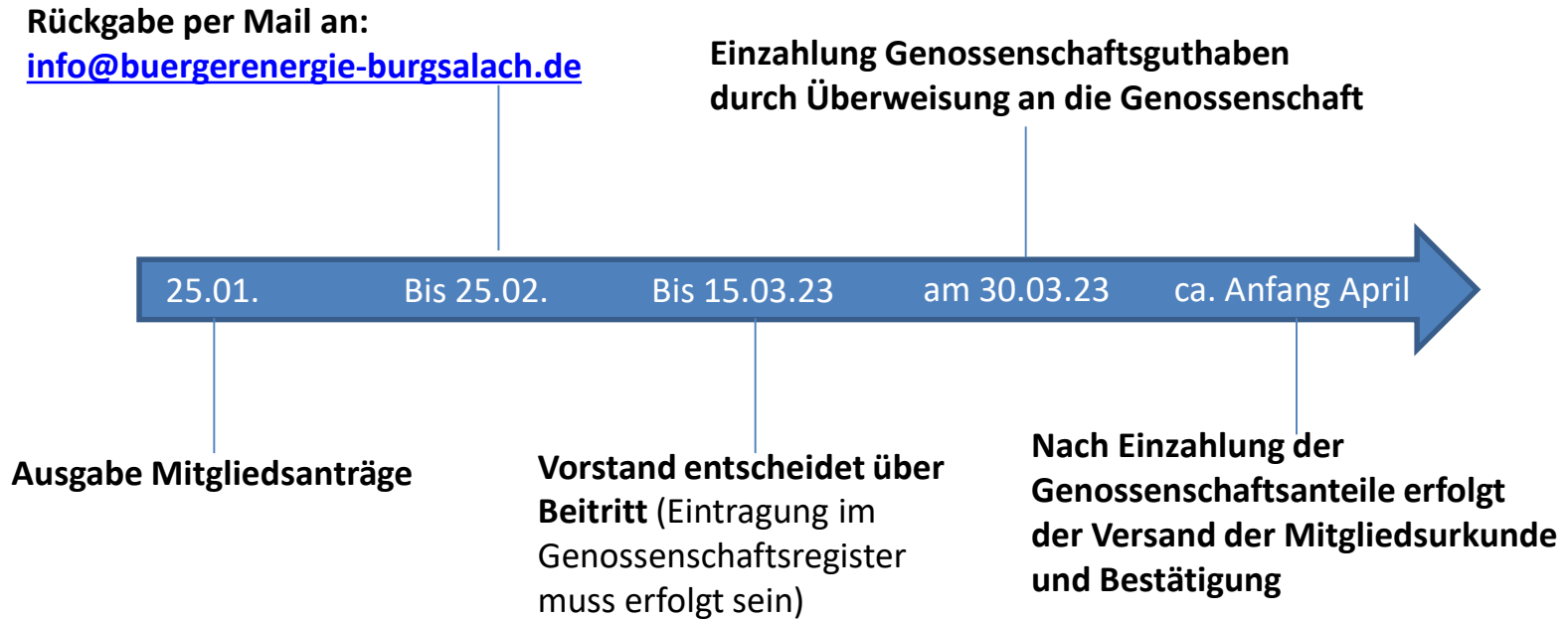
Netzanschluss der PV-Anlage

- Die PV-Anlage der Bürgerenergie Burgsalach eG ist beim Netzbetreiber angemeldet
- Die Bundesnetzagentur hat die PV-Anlage bereits im Marktstammdatenregister eingetragen
- Der Netzbetreiber hat den Netzanschluss für 2023 bestätigt. Ein unterzeichneter Netzanschlussvertrag liegt vor.
- Bis zur Fertigstellung der Arbeiten am UW Oberhochstatt erfolgt der Netzanschluss mittels einem vom Netzbetreiber bereitgestellten Provisorium.
- Nach Fertigstellung der Arbeiten am UW Oberhochstatt durch den Netzbetreiber wird das Provisorium zurückgebaut.

Grundsätzliches zur Wirtschaftlichkeit

- Durchführung einer Gründungsprüfung durch den Genossenschaftsverband Bayern
- Genaue Prüfung des Projekts auf Wirtschaftlichkeit
- „Gütesiegel durch Genossenschaftsverband“ d.h. nur Geschäftsmodelle die zum Wohle und der Förderung der Mitglieder sind, können als bayerische Genossenschaft eingetragen werden
- **Wir planen keine Ausschüttungen in den ersten 2 Jahren (v.a. auch Bildung von Rücklagen und Sicherstellung des Betriebes)**
- **Wir bilden Rücklagen und wollen unsere Genossenschaft wirtschaftlich ausbauen. Unser Investment in Erneuerbare Energie wird sich über Generationen erfolgreich entwickeln.**

Die nächsten Schritte in 2023 (Volker Satzinger)



Die nächsten Schritte in der Zukunft

„Was einer alleine nicht schafft, schaffen viele.“

-Friedrich Wilhelm Raiffeisen-

- **Grundsteine für ein erfolgreiches Projekt:**
 - Ehrenamtliche Mitarbeit am Projekt
 - Aktive Beteiligung aller Personen am Projekt
 - Interessenbekundung von bereits ca. 25 Personen zur Mitarbeit in der Genossenschaft liegen vor

Die nächsten Schritte in der Zukunft



Sprechen Sie uns an, wir freuen uns auf Ihre Mitarbeit!

Ihre Fragen an...?

- Vorstand und Aufsichtsrat der Bürgerenergie Burgsalach eG
- Max Riedl , Genossenschaftsverband Bayern
- Michael Gebhard (Wirtschaftsprüfer, Steuerberater, Revisionsdirektor)
- Johannes Riegel und Günther Heidingsfelder (HEG Energie, Anlagenerrichter)