



# Zukunft EV Seedorf

- **Vernehmlassungsbericht**
- **Veränderungen seit dem Info-Anlass vom 16.10.2023**
- **Urnenabstimmung vom 09.06.2024**
- **Diskussion, Fragen, Diverses**





## Zukunft EV Seedorf

### **Die Varianten (Situierung gemäss Infoanlass 16.10.23)**

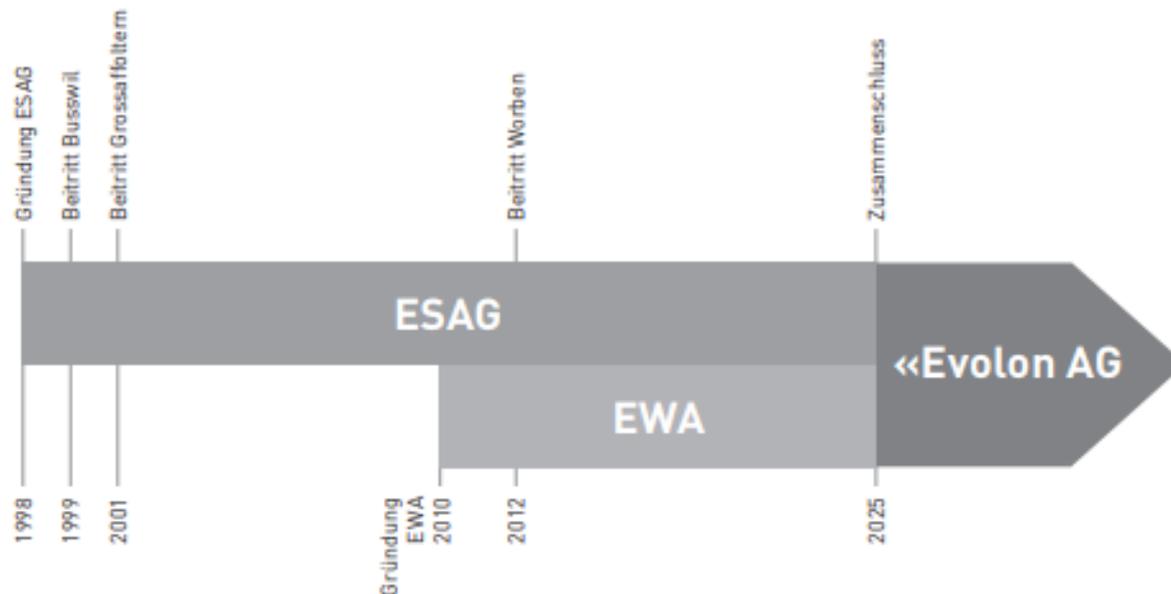
- Szenario 1: EV Seedorf weiterbetreiben wie bisher
- Szenario 2: Betriebsführung auslagern an externen Dienstleister, z.B. esag Lyss
- Szenario 3: Integration in die esag / chasseral AG Lyss
- Szenario 4: Verkauf an die BKW



# Zukunft EV Sedorf

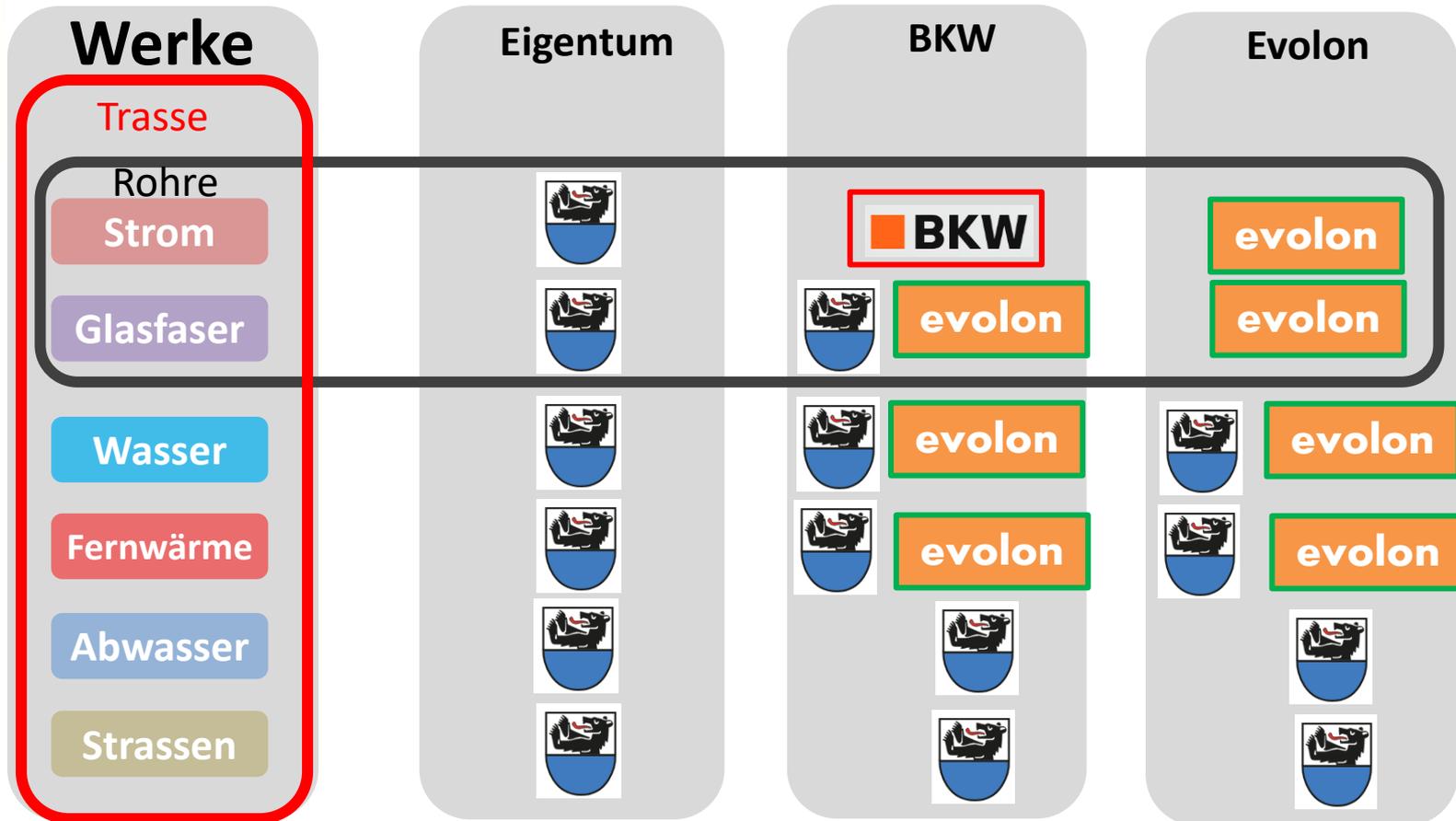
## Vorbemerkung

- Fahrplan Fusion ewa – esag AG Lyss:
  - Parlamentsbeschluss Lyss am 26. Februar 2024
  - Urnenabstimmung Aarberg am 3. März 2024
  - Gemeindeversammlung Grossaffoltern am 3. Juni 2024
  - Gemeindeversammlung Worben am 13. Juni 2024
- Nach Fusion neuer Name: Evolon AG (ersetzt Arbeitstitel esag/Chasseral)





## Szenarien – Beteiligte + Koordination Projekte und Betrieb





## Vernehmlassungsbericht

Vernehmlassung vom 16.10. – 19.11.2023

Gesamthaft 144 Rückmeldungen, davon

- 4 von ortsansässigen Parteien
- 1 vom Gewerbeverein Seedorf Radelfingen (Gwärb)

Vernehmlassungsbericht liegt vor.

Elektronisch auf Homepage

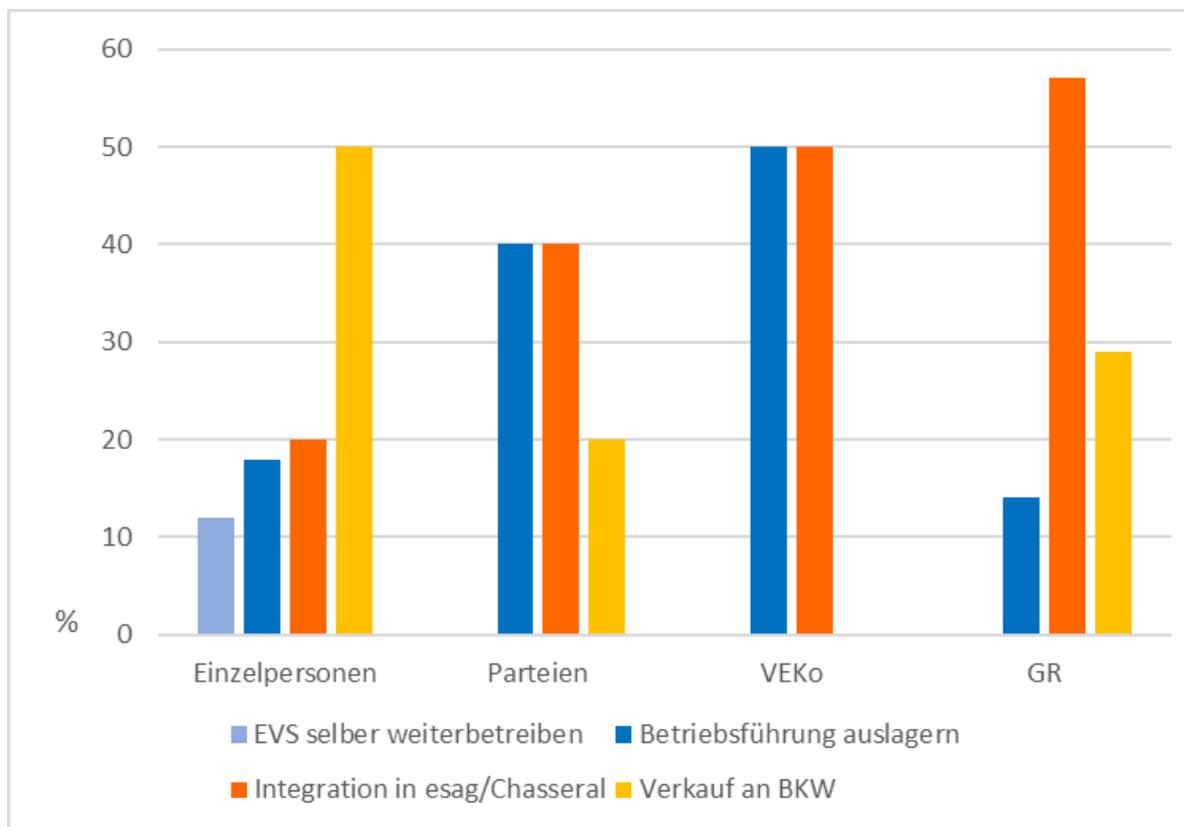
<https://www.seedorf.ch/de/politik/gemeinderat/vernehmlassungen/>

Papier auf der Gemeindeverwaltung während den Öffnungszeiten zu beziehen



# Zukunft EV Seedorf

## Bevorzugte Variante



esag/Chasseral = Evolon AG



## Begründungen der Variantenwahl (Auszug Einzelpersonen)

### Betriebsführung auslagern:

- Einflussmöglichkeiten erhalten
- Netz nicht weggeben
- Evtl. in Zukunft wieder gewinnbringender Betrieb möglich

### Integration Evolon AG

- Werk nicht vollständig aus der Hand geben
- Regionalität / Nähe zur Kundschaft
- Mitsprache bleibt erhalten



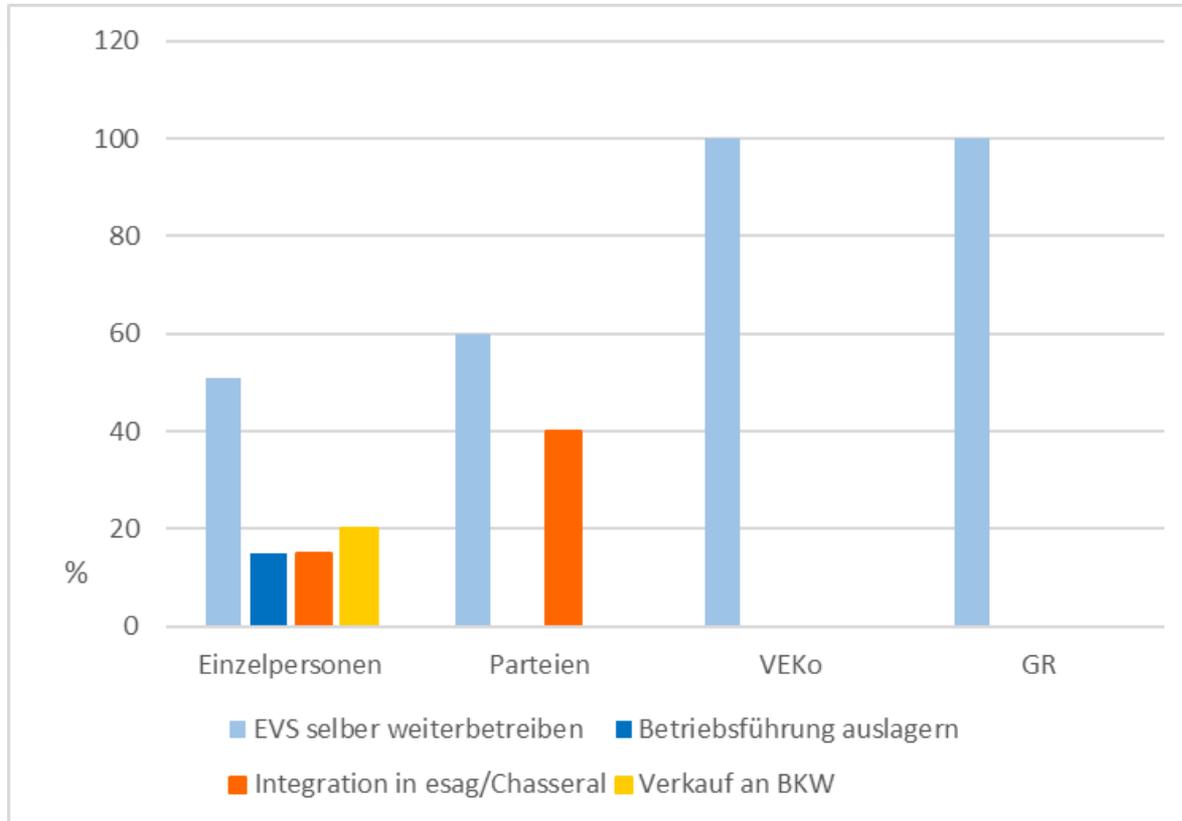
## Begründungen der Variantenwahl (Auszug Einzelpersonen)

### Verkauf an BKW:

- Absicherung der Strompreise
- Professionalität
- BKW produziert selber Strom



## Nicht weiterzuverfolgende Variante



esag/Chasseral = Evolon AG



## Zukunft EV Seedorf

### **Gründe, die gegen einen Weiterbetrieb wie bisher sprechen (Auszug Einzelpersonen)**

- Mangelnde Fachkompetenz innerhalb der Gemeinde
- EVS ist zu klein
- Betrieb ist zu teuer



## Fazit

- Weiterbetrieb wie bisher wird nicht weiterverfolgt
  - Rückmeldungen von Einzelpersonen, der Parteien und der Behörden nicht einheitlich
  - Keine favorisierte Variante
- Variantenabstimmung mit
- Verkauf an BKW
  - Integration in Evolon AG
  - Werden beide abgelehnt → Betriebsauslagerung an Evolon AG

### **neutrale Anlagewertüberprüfung der EVS durch die Hanser Consulting AG (Bürger- und Parteienantrag)**

Anlage-Zeitwert:	6.56 Mio. (per 1.1.2023)
Anschaffungswert	13.72 Mio.



## Veränderungen seit der Vernehmlassung

### Betriebsführung auslagern an Evolon AG

- Keine Veränderung: Betriebskosten analog den Lohnsummen der 220 Stellenprozente zu heute
- Stromeinkauf ab 2026 immer für 3 Jahre im voraus durch Youtility laufende Beschaffung
  - Stromeinkauf 2022                    6 Rp/KWh
  - Stromeinkauf 2023-2025       40 Rp/KWh
  - Stromeinkauf 2026                    12 Rp/KWh (fertig eingekauft)
  - Stromeinkauf 2027                    10 Rp/KWh (trachenweise daran)
  - **Stromeinkauf 2028                    ?**
  - **Stromeinkauf 2029                    ?**
  - **Stromeinkauf 2030                    ?**
  - .....                                        ?

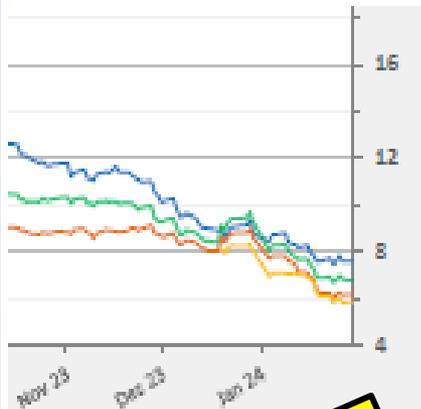


# Zukunft EV Seedorf

## Veränderungen seit der Vernehmlassung

### Betriebsführung auslagern an Evolon AG

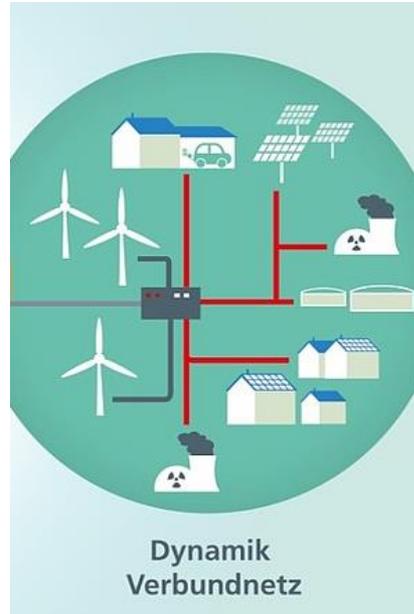
#### Stromeinkauf



Aber!  
Strompreis nur das Eine

Strompreise  
sinkend

#### Netzverantwortung



Anforderungen Netz  
steigen (Mantelerlass)

#### Fachkräfte/Personal



Fachkräfte: Markt  
ausgetrocknet



# Zukunft EV Seedorf

## EV Seedorf Herkunft und Zukunft

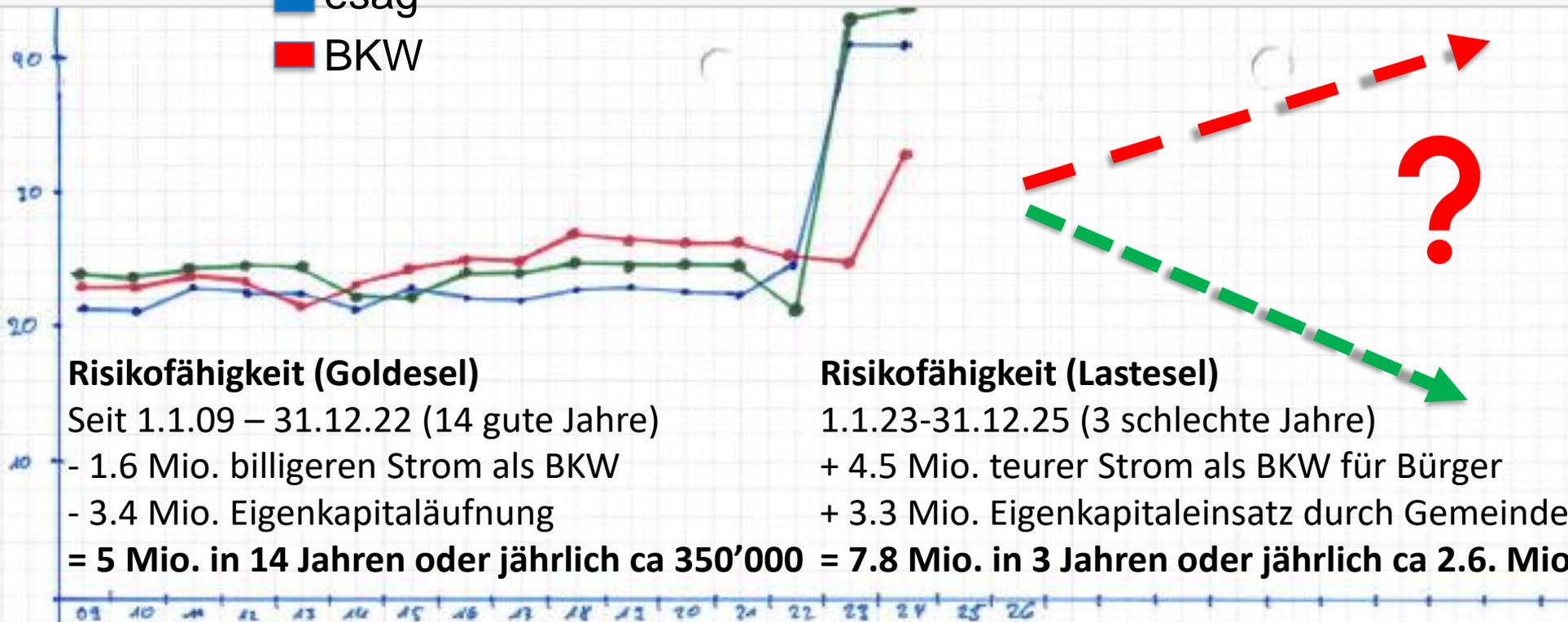
16. Oktober 2023

Strompreise seit 2009

■ EVS

■ esag

■ BKW



### Risikofähigkeit (Goldesel)

Seit 1.1.09 – 31.12.22 (14 gute Jahre)

- 1.6 Mio. billigeren Strom als BKW
- 3.4 Mio. Eigenkapitaläufnung

= 5 Mio. in 14 Jahren oder jährlich ca 350'000

### Risikofähigkeit (Lastesel)

1.1.23-31.12.25 (3 schlechte Jahre)

- + 4.5 Mio. teurer Strom als BKW für Bürger
- + 3.3 Mio. Eigenkapitaleinsatz durch Gemeinde

= 7.8 Mio. in 3 Jahren oder jährlich ca 2.6 Mio

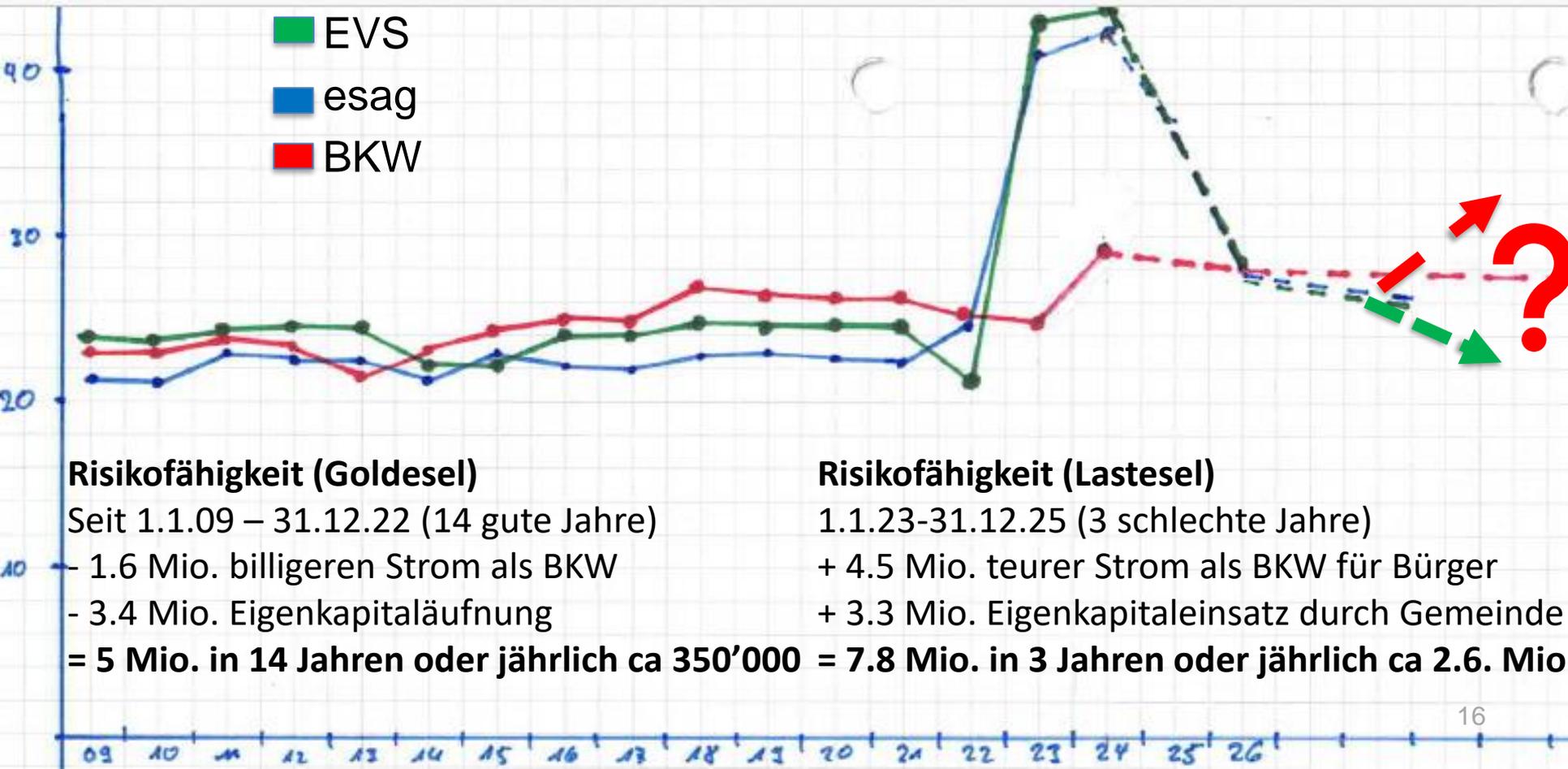


# Zukunft EV Seedorf

## EV Seedorf Herkunft und Zukunft

12. Februar 2024

Strompreise seit 2009



### Risikofähigkeit (Goldesel)

Seit 1.1.09 – 31.12.22 (14 gute Jahre)

- 1.6 Mio. billigeren Strom als BKW

- 3.4 Mio. Eigenkapitalaufnung

= 5 Mio. in 14 Jahren oder jährlich ca 350'000

### Risikofähigkeit (Lastesel)

1.1.23-31.12.25 (3 schlechte Jahre)

+ 4.5 Mio. teurer Strom als BKW für Bürger

+ 3.3 Mio. Eigenkapitaleinsatz durch Gemeinde

= 7.8 Mio. in 3 Jahren oder jährlich ca 2.6 Mio



## Veränderungen seit der Vernehmlassung

### Integration in Evolon AG

- Integrationsofferten mit folgenden Veränderungen
  - Strom, Bestätigung Aktien-Gegenwert per 1.1.25 von 6.0 Mio.
  - Jährliche Vorweg-Dividende von 6% = Fr. 35'000 (25% der wegfallenden Gemeindeabgabe)
  - Integriertes Netz für Glasfaser und öffentliche Beleuchtung in den Stromleitungen lässt sich nicht auf 2 Eigentümer trennen. Entweder alles selber mit Dienstleistung weiter oder beide in Evolon AG integrieren.

Umfassende Info zur neuen Unternehmung Evolon AG in den Abstimmungsunterlagen der Gemeinden

Aarberg: [www.aarberg.ch](http://www.aarberg.ch)

Lyss: [www.lyss.ch](http://www.lyss.ch) (Stichwort evolon)





## Veränderungen seit der Vernehmlassung

### Verkauf an BKW AG

- Nebst niedrigerem Strompreis 2024 + 2025 (Gestehungskostenbindung) aber sehr tiefe Solarstrom-Rückvergütung und ab 1.1.24 alle Tarife BKW (Anschlüsse, Netzkosten)
- CHF 0.5 Mio Abzug für den Rohrmietvertrag (maximal).
- Konsequenzen für das Glasfasernetz
  - Besitzstand in den Kabelschutzrohren für bestehende Glasfaserleitungen **bis 2053** (30 Jahre)
  - Alle Neuanschlüsse ab 2024 getrennt in eigenen Kabelschutzrohren und Trasse (keine Synergien wie bisher mehr). Mehrkosten (**Leerrohr zukünftig durch Grundeigentümer**)
  - Kabel Aus-/Wiedereinzug **auf Kosten Seedorf**, wenn BKW etwas am Stromnetz macht (Kabeleinzug/Kabelwechsel)



# Zukunft EV Seedorf

## Veränderungen seit der Vernehmlassung

### Verkauf an BKW AG

- Bürger hat die Wahl zwischen 3 Stromprodukten

	CHF/Jahr		Rp./kWh		Rp./kWh		Rp./kWh	
	Grundtarif		Energy Green		Energy Blue		Energy Grey	
	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	Einheitstarif (0-24 Uhr)		Einheitstarif (0-24 Uhr)		Einheitstarif (0-24 Uhr)	
	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.
Energietarif	39.00	42.16	13.52	14.62	11.02	11.91	10.02	10.83
Netznutzung <sup>1</sup>	114.00	123.23	10.10	10.92	10.10	10.92	10.10	10.92
Systemdienstleistungen Swissgrid <sup>2</sup>			0.75	0.81	0.75	0.81	0.75	0.81
Stromreserve <sup>3</sup>			1.20	1.30	1.20	1.30	1.20	1.30
<b>Abgaben</b>								
Gesetzliche Förderabgabe <sup>4</sup>			2.30	2.49	2.30	2.49	2.30	2.49
Abgabe an die Gemeinde (indikativ) <sup>5</sup>			1.50	1.62	1.50	1.62	1.50	1.62
<b>Total</b>	<b>153.00</b>	<b>165.39</b>	<b>29.37</b>	<b>31.76</b>	<b>26.87</b>	<b>29.05</b>	<b>25.87</b>	<b>27.97</b>



# Zukunft EV Seedorf

## Gegenüberstellung

Aufwand/ Ertrag	Selbständig bleiben Einkauf Dienstleistungen	Esag/Chasseral AG neu Evolon AG, Aktien	BKW Verkauf
Gegenwert 1.1.2026	6.0 Mio Anlagewert bleibt	6.0 Mio Aktien (1.2 Mio Abzug für Strom)	2.8 Mio Auszahlung (3.2 Mio Abzug für Strom)
Strompreise Solarstrom Erlös	2024 + 2025 je 46 Rp 2024 + 2025 je 22 Rp	2024 46 Rp + 2025 37 Rp 2024 22 Rp + 2025 18 Rp	2024 + 2025 je 30 Rp 2024 + 2025 je 7.5 – 13 Rp
Zusatzkosten Bürger Strom	3.4 Mio (zu BKW 24 + 25)	2.5 Mio (zu BKW 24 + 25)	0.0 Mio
Zusatzkosten Gemeinde Strom	2.3 Mio (zu BKW 24 + 25)	1.15 Mio (zu BKW 24 + 25) 21'000/Jahr Rohrmiete* unbegrenzt	0.0 Mio Max 0.5 Mio Rohrmiete Max 30 Jahre
Bilanz	0.3 Mio + 0.15 Mio/Jahr**	1.72/2.35* Mio + 0.035 Mio Divid./Jahr - 0.15 Mio/Jahr**	2.3 Mio - 0.15 Mio/Jahr**
Vorteile/ Nachteile	max Mitbestimmung max Chancen gute Jahre hohe Solarrückvergütung max Risiko schlechte Jahre	min Mitbestimmung Chancen/Risiken über Aktienwerte gute Solarrückvergütung	keine Mitbestimmung keine Chance gute Jahre Kein Risiko schlechte Jahre tiefe Solarrückvergütung

\* wenn zusätzlich auch FTTH-Netz integriert wird, fällt 0.63 Mio Rohrmiete weg (30 Jahre)

\*\* Gemeindeabgabe an Allgemeiner Haushalt gemäss Reglement EVS



## Ausblick Fahrplan

Bis März 2023: Erarbeitung Botschaft

Ab 17.05.2023: Botschaft in allen Haushalten

09.06.2024: Urnenabstimmung



# Zukunft EV Seedorf

- **Diskussion**
- **Fragen**
- **Diverses**