



HERZLICH WILLKOMMEN

ZUR GENERALVERSAMMLUNG 2019

in der Turn- und Versammlungshalle 71573 Allmersbach im Tal



1. Eröffnung und Begrüßung
2. Bericht des Vorstands über das Geschäftsjahr 2019 und Vorlage des Jahresabschlusses
3. Bericht des Aufsichtsrats über seine Tätigkeit
4. Bericht über das Ergebnis der Prüfung durch den Baden-Württembergischen Genossenschaftsverband
5. Feststellung des Jahresabschlusses 2019
6. Beschlussfassung über die Ergebnisverwendung
7. Entlastung für das Geschäftsjahr 2019
 - a. der Mitglieder des Vorstands
 - b. der Mitglieder des Aufsichtsrats
8. Wahlen zum Aufsichtsrat
9. Projektsituation und Ausblick, Entwicklung 2020
10. Verschiedenes



1. Eröffnung und Begrüßung

**Vorsitzender des Aufsichtsrats
Bürgermeister Ian Schölzel**



2. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 2019 und Vorlage des Jahresabschlusses 2019

Vorstände:

Reinhard Knüdeler

Matthias Spinnler



Jahresabschlüsse 2019

- **Vermögenslage**
- **Ertragslage**
- **Liquiditätslage**



Vermögenslage

	2019	TEURO	2018
Aktiva			
Anlagevermögen			
Homepage	2		3
Photovoltaikanlagen	698	686	
Nahwärme	160		139
Anlagen im Bau/ Anz.	388	0	
Beteiligung	201	0	
Finanzanlagen	22		11
Umlaufvermögen/ ARAP	130		63
Liquide Mittel	344		146
	1945		1048
Passiva			
Eigenkapital	1209		955
Rückstellungen	52		30
Verbindlichkeiten	322		63
Mitliederdarlehen	362		0
	1945		1048



Ertragslage

	2019	2018
	TEURO	
Erträge		
PVA-Erlöse	155	148
Stromerlöse BHKW	38	2
Nahwärme	51	19
Stromvertrieb Bürgerwerke	8	5
Sonstige Erträge	0	6
Umsatz/Gesamtleistung	252	180
Materialaufwand	60	10
Rohertrag	192	170
Aufwendungen		
Abschreibungen	71	61
Personalaufwand	4	3
Sonstige Aufwendungen	43	47
Finanzergebnis	1	0
Ergebnis vor Steuern	72	59
Ertragsteuern	21	17
Jahresüberschuss	50	42



Generalversammlung am 23.09.2020 - TOP 2





Erläuterungen zur Ertragslage

	2019	2018
	TEURO	
Ergebnisse der Geschäftsbereiche		
Photovoltaik	60	53
Nahwärme	8	7
Stromvertrieb	7	3

Vor Zuordnung Steuern und Personalaufwand (ca. 25 T€).



Liquiditätslage

	2019		2018
	TEURO		
Cash-Flow			
Abschreibungen	71		61
Zuf. lgfr. Rückst.	5		5
Rücklagenzuweisungen	30		27
EK-Verminderung/Erhöhung	225	-23	
Baukostenzuschuss	30	29	
Mitgliederdarlehen	362		0
Summe C.F.	723		99
Investition	724		168
Erh./Verminderung liquider Mittel	- 1		70
verbleibende liquide Mittel	155		151
(nach Kürzung krzf. Verb'saldo)			
Liquiditätsvorausschau 2020 (Momentaufnahme)			
Bankguthaben 15. September 2020:	315		
Erhöhung bis Jahresende	40	355	
Ausgaben		464	
Unterdeckung	109		
Deckung durch:			
Potentielle Liquidität (BKZ, öffentliche Zuschüsse)	270		
Zahlungstermine evtl erst in 2021			

- TOP 2 KUNDEN- UND MITGLIEDERENTWICKLUNG



	31.12. 2018	31.12.2019	31.8.2020
Mitglieder	330	354	365
Geschäftsguthaben:	752 T€	965 T€	1008 T€

- TOP 2: KUNDEN- UND MITGLIEDERENTWICKLUNG



	31.12. 2018	31.12.2019	31.8.2020
Stromkunden (ca.)	280	400	440
davon Romboldareal		108	108
Stromdirektverkauf in MWh			1.280
CO ₂ -Einsparung Stromvertrieb (ca.)			553 to
CO ₂ -Einsparung Erzeugung (ca.)			380 to
(entspricht: 6,7 Mio Auto-km)			



CO2-Einsparung

Insgesamt:

- » 2018: 840 to (entspricht 6,0 Mio km Autofahrten; 1 MWh = 3408 km)
- » 2019: 875 to (entspricht 6,3 Mio km Autofahrten)
- » 2020: 933 to (entspricht 6,7 Mio km Autofahrten (voraussichtlich))

Davon:

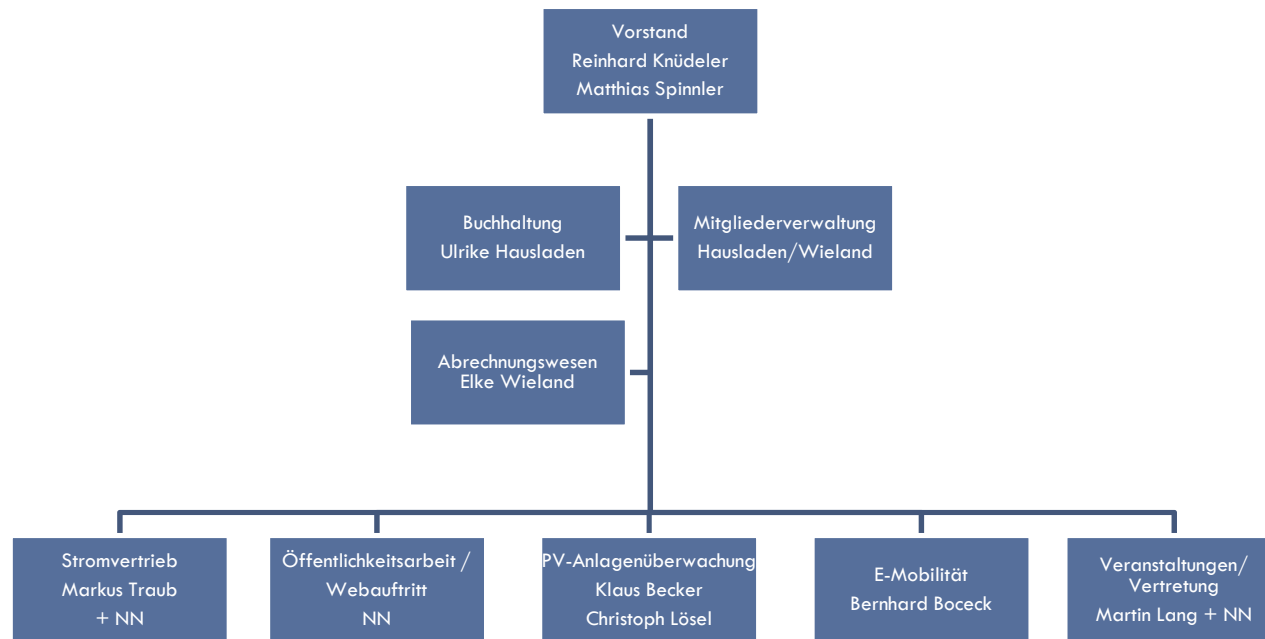
selbsterzeugter Strom:

PVA + BHKW

- » 2018: 220 to (464 MWh)
- » 2019: 363 to (767 MWh, einschl 131 MW BHKW)
- » 2020: 380 to /ca.800 MWh)

Stromvertrieb Bürgerwerke 2020: 553 to (1.167 MWh)

TOP 3: ORGANISATION DER GENOSSENSCHAFT



Generalversammlung am 23.9.2020 - TOP 2



Jahr	05-BauhofAuenwald			06-Kiga-OW			07-Kiha-Heutensbach			08-GS-UW			09-EvGemHaus			10-BiZe-I			11-Stelly		
	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll
2009	3,76			33,30			17,39			44,80			11,99			46,50			77,76		
Upgrade																					
Angebot	187	26.397		950	31.635		950	16.521		950	42.560		950	11.391		960	44.640		949	73.794	
Upgrade																					
			05-BauhofAuenwald			06-Kiga-OW			07-Kiha-Heutensbach			08-GS-UW			09-Ev-GemHaus			10-BiZe-I			11-Stelly
2.009																					
2.010	162	25.664	97,22%	559	18.628	58,88%															
2.011	174	28.991	109,83%	1.036	34.504	109,07%	1.209	21.021	127,24%	1.156	51.806	121,72%	717	8.592	75,43%	603	28.020	62,77%			
2.012	146	28.153	106,65%	1.004	33.433	105,66%	1.127	19.599	118,63%	1.079	48.339	113,58%	1.010	12.110	106,32%	1.151	53.522	119,90%			
2.013	126	24.582	93,12%	898	29.903	94,53%	966	16.799	101,68%	959	42.963	100,95%	780	9.352	82,11%	1.002	46.593	104,38%			
2.014	194	26.605	100,79%	992	33.034	104,42%	1.096	19.059	115,37%	1.047	46.906	110,21%	976	11.702	102,74%	1.109	51.569	115,52%			
2.015	110	27.094	102,64%	759	25.281	79,92%	1.098	19.099	115,61%	1.081	48.438	113,81%	967	11.594	101,79%	1.096	50.964	114,17%			
2.016	154	25.415	96,28%	972	32.368	102,32%	1.053	18.312	110,84%	1.025	45.920	107,89%	926	11.103	97,47%	1.022	47.523	106,46%	916	71.228	96,52%
2.017	195	26.635	100,90%	1.000	33.300	105,26%	1.098	19.094	115,68%	1.043	46.726	109,79%	965	11.570	101,58%	1.064	49.476	110,83%	925	71.928	97,47%
2.018	119	27.349	103,61%	1.067	35.531	112,32%	1.135	19.738	119,47%	1.111	49.773	116,95%	978	11.726	102,96%	1.011	47.012	105,31%	914	71.073	96,31%
2.019	114	27.196	103,03%	975	32.460	102,61%	1.108	19.265	116,61%	1.076	48.221	113,30%	979	11.737	103,04%	1.074	49.937	111,87%	879	68.335	92,60%
1.9.20	149	22.280	84,40%	815	27.150	85,82%	917	15.950	96,55%	890	39.890	93,73%	796	9.550	83,84%	896	41.660	93,32%	767	59.630	80,81%

Generalversammlung am 23.9.2020 - TOP 2



Jahr	11-Stelly			12-Talbau			14-Brüdenwiesen			15-PfarrackerWN			16-Hohholz			17-BauhofBruch-II			18-GS-Oberbrüden			-19-		
kWp	77,76			99,90			99,90			56,96			1,00			82,50			29,89			1,00		
Upgrade																								
Angebot	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll	kWp	kWh	Ist/Soll
Upgrade	949	73.794		950	94.905		950	94.905		950	54.112		950	950		950	78.375		950	28.396		950	950	
			11-Stelly			12-Talbau			14-Brüdenwiesen			15-PfarrackerWN			16-Hohholz			17-BauhofBruch-II			18-GS-Oberbrüden			-19-XXX
2.009																								
2.010																								
2.011																								
2.012																								
2.013																								
2.014																								
2.015																								
2.016	916	71.228	96,52%																					
2.017	925	71.928	97,47%	870	86.913	91,58%																		
2.018	914	71.073	96,31%	494	49.351	52,00%																		
2.019	879	68.335	92,60%	987	98.590	103,88%				13	746	1,38%												
1.9.20	767	59.630	80,81%	784	78.357	82,56%	450	44.919	47,33%	825	46.972	86,81%				19.153		866	25.890	91,18%				



3. Bericht des Aufsichtsrats über seine Tätigkeit:

Bürgermeister Ian Schölzel
Vorsitzender des Aufsichtsrats



Bericht über das Ergebnis der
Prüfung durch den Baden-
Württembergischen
Genossenschaftsverband
Vortrag Frau Coelle



5. Feststellung des Jahresabschlusses 2019



6. Beschlussfassung über die Ergebnisverwendung

Gewinnverwendungsvorschlag

3 % Dividende auf die Geschäftsguthaben:	22.572,00 EUR
Einstellung in die gesetzliche Rücklage:	1.000,00 EUR
Einstellung in die anderen Ergebnisrücklagen:	17.288,00EUR
Zu verteilender Jahresgewinn:	<u>40.860,00 EUR</u>

Auszahlung der Dividende: Oktober 2020



7. Entlastung für das Geschäftsjahr 2019

- a) der Mitglieder des Vorstands
- b) der Mitglieder des Aufsichtsrates



8. Wahlen zum Aufsichtsrat

Die Amtszeiten von

- Frau Coelle
- Frau Edelmann

und der Herren

- Manfred Keck
- Frank Müller
- Ian Schölzel

sind im Juli dieses Jahres ausgelaufen. Zu einer erneuten Kandidatur sind alle drei bereit.

Für die Übergangszeit waren Sie ebenfalls bereit ihr Mandat weiter auszuüben.

TOP 9: PROJEKTSTATUS UND NEUE PROJEKTE



Projektstatus PV-Anlagen										
PV - Anlagen	Projektphasen									
	Akquise	Angebote	Beauftragung	Detail- planung	Start Installation	Ende Installation	MaStReg erfasst	Zähler setzen	Netz- anschluss	Einspeise- vertrag
FW-Aichholz II										
Brüdenwiesen										
Bauhof Bruch										
Hohholz										
Pfarracker Waiblingen/Neustadt										
Neubau Bildungscampus UW					Sep 20					
Grundschule Oberbrüden										
Lange Brücke Unterweissach										
Gemeindehalle Unterweissach										
Berliner Ring Backnang (BauGeno)										
Gemeinde für Christus (Rotenmad)										
Kindergarten Allmersbach										
Freiflächen PV - Häuser (6ha)										
Freiflächen PV - Mittlere Hart (3,2ha)										

Projektstatus Nahwärme								
Nahwärmenetze	Projektphasen							
	Akquise	Angebote	Beauftragung	Detail- planung	Baubeginn	Inbetrieb- nahme	MaStReg erfasst	Regelbetrieb
Rombold Areal								
Wärmecontracting Brüdenwiesen								
Fuchsklinge Unterweissach						Apr 20		Jun 20
Hauacker - Auenwald								
Käsbühl Heutensbach								



Das war Januar 2020....





- » Technik installiert und betriebsbereit
- » Wärmelieferung seit Juni 20 (1 Strang)
- » Ladesäulen sind installiert und betriebsbereit
- » Außenanlagen fertiggestellt
- » Noch kein BHKW Betrieb, da a) noch unwirtschaftlich und b) der Einspeisezähler nicht installiert
- » Parkplatzkennzeichnung noch offen
- » Wärmeabnahme durch geplante MFH ist zeitkritisch und entscheidend für ökonomischen Betrieb
- » Geplant für 2021 ist Überdachung evtl. mit PV Anlage

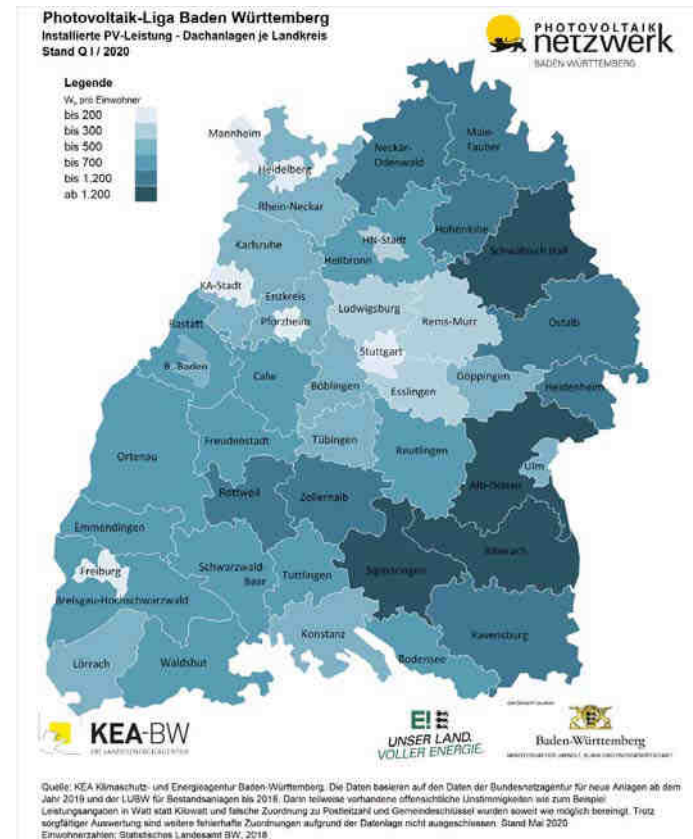




Wo stehen wir mit dem PV Ausbau im Rems-Murr-Kreis ?

Installierte Leistung gesamt bis Q1 2020

- » 127 MW_p Leistung
- » 0,29 kW_p / EW $\hat{=}$ \rightarrow ca. 1 Modul / EW
- » **Platz 33 von 35 Landkreise in BW (je EW)**





Initiativen der Landesregierung zur Förderung des PV Ausbaus

» **Klimaschutzgesetz**

» **Solardachpflicht** für Nichtwohngebäude

» Bauanträge ab 01.01.2020; Verpachtung mögl.

» Alternativ: An oder neben Gebäude & Solarthermie

> Solardachpflicht teilweise schon auf kommunaler Ebene (Waiblingen, Tübingen, ...)

» **PV-Überdachung für neue Parkplätze**

» Ab 75 Parkplätzen

» Evaluierung 31.12.2024; Details Rechtsverordnung (steht aus)

» Einzelförderprogramm **PV-Parkplätze**

- Ausschreibung ist veröffentlicht; Bewerbung bis 15.10.; Projekte bis 200.000 € werden gefördert

- Ziel: Erfahrungen für PV-Pflicht bei Parkplätzen ab 2022

» **Gebäudeintegrierte Photovoltaik** – Landesinitiative zu PV-Fassaden

» **Freifläche** – insbesondere win-win – Biodiversität und Klimaschutz

» Veranstaltungen zum Handlungsleitfaden für Behörden / der RPs

ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUR PHOTOVOLTAIK - TOP 9



- Solarparks sind **kostengünstig**.
- Das Energiesystem braucht auch solare Kraftwerke. Mehr Freilandsolar daher geboten.
- Flächenbedarf halbiert: 1 ha/MW
- Flächenversiegelung < 1 %
- Bis zu 6.300 t CO₂-Äq. – 500.000 Bäume

Erfahrungen in Baden-Württemberg

- Flächenpotenzial vorhanden
- Höhere Biodiversität; Habitatstrukturen dauerhaft erhalten, Rückzugsräume
- Gute Beispiele für Solarparks
 - mit ökologischer Flächengestaltung
 - landwirtschaftl. Nutzung (Schafbeweidung, Nutzpflanzen)
- Beteiligung von Kommunen, eG, Bürgerinnen und Bürgern
- Gewerbesteueraufkommen





EEG2021 Novelle

- » Erste informelle Veröffentlichung 23. August 20
- » Offizieller Referentenwurf 14. September 20

- » Ziel 2030 wird in den Blick genommen
- » Annahmen z. B. Stromverbrauch werden nicht an Sektorenkopplung – Stichwort E-Mobilität/ grüner Wasserstoff- angepasst
- » Ausbaumengen für PV werden erhöht – ca. 4,8 GW/ Jahr
- » Flächenkulisse für PV entlang Autobahnen/ Schienenwegen erweitert (220 m)
- » Regelung für Ü20-Anlagen bei Volleinspeisung, aber unbefriedigend bei Umstellung auf teilweise Eigenverbrauch (EEG Umlage wird fällig)

„Manchmal fragt man sich, ob mit dem EEG der Ausbau der Erneuerbaren Energien fortgeschrieben werden soll oder ob es zu deren Bekämpfung benutzt wird“.



Forderung Solarcluster Baden-Württemberg

- » **Ausbaumengen stärker erhöhen**, auch für Freiflächen-Ausschreibungen damit mehr Projekte realisiert werden können
- » **Keine Ausschreibung für Dachanlagen kleiner 750 kWp** und keine Absenkung dieser Grenze in den nächsten Jahren. Steht sonst im Widerspruch zur Solardachpflicht – die ja nicht nur BW einführen will. Segment der Gewerbedächer würde einbrechen.
- » Die **Degression der Einspeisevergütung aussetzen** (zumindest deutlich abschwächen) – Anlagenpreise (inkl. Installation) sinken nicht mehr so stark wie in der Vergangenheit, da manche Kosten – z.B. Handwerkerkosten – steigen.
- » **Keine zusätzlichen Belastungen insbesondere für Kleinanlagen bis 30 kWp** durch zusätzliche technische Einrichtungen (Fernsteuerbarkeit, Smart Meter...) und keine Belastung des Eigenverbrauchs mit EEG-Umlage (zumindest im Kleinanlagenbereich bis 30 kWp). Zusätzliche Belastungen wären ein großes Hemmnis im Kleinanlagenbereich bedeuten und bringen keinen (energie)wirtschaftlichen Zusatznutzen.



Verschiedenes

Wir haben zu danken! Neben vielen anderen:

- **Herrn Braun für die Erstellung des JA**
- **Herrn Geffken für Erstellung und Druck unseres Flyers**
- **Frau Loth, Frau Hausladen, Frau Wieland für die Vorbereitung u. Mitwirkung an der Generalversammlung**
- **für die Gastfreundschaft der Gemeinde Allmersbach**



**Vielen Dank für Ihre Teilnahme
und Ihr Interesse**

