Liste von PV-Anlagen -- Für Interessenten von PV-Anlagen -- Vom Klimaschutzbeirat der Gemeinde Haßloch

	Persönliche Daten			Basisdaten									
				Randbedingungen								jährliche Mittelwerte	
Nummer	Name	Telefonnummer	Email-Adresse	Baujahr	Anlagen-größe (kWp)	jährliche Produktion (kWh/a)	Spezifischer Ertrag (kWh/kWp*a)	Modulfläche (m^2)	Vollein-speisung	Batterie (kWh)	Stromverbrauch pro Jahr (kWh/a)	Autarkie - Anteil PV-Strom am Gesamt-verbrauch (%)	Anteil selbst genutzter PV-Strom an Gesamt-produktion PV (%)
1	Reinhard Mattick	06324/980091	familie.mattick@superkabel.de	2017, 2019 + 2021	11,24	10.000	890	60	nein	ja 12,5	2021: ca. 7.000 2022: ca. 9.000 - 10.000	67%	55%
2	Harald Nissler	06324/3152	nisslh11@gmail.com	2008	4,95	5000	1.010	37,6	ja	nein	2000	0%	0%
3	Harald Nissler	06324/3152	nisslh11@gmail.com	2020	0,34	300	882	1,6	nein	nein	2000	10%	67%
4	Fam. Götz/Haas	06324-5390252	goetz@haaskomm.de	2014	5	5540	1.108	32,7	nein	nein	ca. 2400	36%	16%
5	Martin Gerber	15731361366	mgschorni@gmx.de	2016	7,28	7000	962	41	nein	nein	ca. 4200	47%	28%
6	Otto Messer	06324/989146	Otto-Messer@t-online.de	2017	9,99	11500	1.151		Nein	9,2	7800	71%	56%
7													
8													
9													
10													
11													

Liste vo

	bauliche Randbedingungen			verwendete Komponenten				Errichter	Bemerkungen
Nummer	Dachneigung (Grad)	Himmels-ausrichtung	Teilbe-schattung	Solarmodule /Typ	Wechselgleichrichter /Leistung AC (kW) / Phasenzahl	Batterie / Typ / Zellentyp	Besonderheiten	ausführende Firma	
1	35 und 27	Ost/ Süd/ West	ja	Aleo S19,S25 + X63	SolarEdge SE9K / 10kW / dreiphasig	Sonnen / eco 8/10 / Lithiumeisenphosphat	Optimierer PO 370 PS an jedem Modul	Enerix	2021: Ein plugin-Hybrid als 2.Wagen; 2022: volleletrisches Auto an Stelle eines Benziners
2	36	Süd	nein	BP 3165	Fronius IG 40/ 4.1kW/zweiphasig	-	-	Soltech Speyer	
3	25	Süd	ja	MK 340 EVT	Envertech EVT300/0.3kW/ einphasig	-	-	Eigen- installation	Stecker-PV-Modul; max. Leistung 310W
4	50	Süd	ja	Yingly YL250 P-29b	SMA STP 5000 TL-20; 3-phasig			Eigeninstallation, Netzanschluss:Elektro-Schneider,Meckenheim	Umschaltung von 1 String uaf 2 Strings im Oktober aufgrund der Verschattung untere Modulreihe
5	43	Ost/West	nein	SolarWorldAG260poly	Sunny Tripower 7000TL-20	keine		tecta-solar UG	
6	30	Ost/Süd	Nein	Heckert	E3/DC	E3/Dc	Notstromversorgung	Solarzentrum Lachen-Speyerdorf	
7									
8									
9									
10									
11									