

Kleine Anfrage Nr. 36

zur Sitzung der Stadtverordnetenversammlung am 25. Juni 2021

Fragesteller*in:	Maik Schöniger
Fraktion / Partei:	Klimaliste Marburg

Welche Maßnahmen zur Installation von Photovoltaik/-thermie an Gebäuden und Liegenschaften der Stadt Marburg und ihrer Tochtergesellschaften (Dächer, Fassaden und Freiflächen) wurden bereits fertiggestellt, welche sind gerade in Planung und welche Maßnahmen wurden noch nicht begonnen?

Stellungnahme/Antwort durch:	FB 6.2 – Planen und Bauen
Dezernent/Dezernentin:	Bürgermeisterin Nadine Bernshausen Stadträtin Kirsten Dinnebier

Stellungnahme/Antwort:

Gesamtkonzept für die Belegung der solar geeigneten Dachflächen der städtischen Gebäude

Im Rahmen des Klimaaktionsplans sollen alle solarnutzbaren Dachflächen der städtischen Gebäude mit PV-Anlagen belegt werden. Im Stellenplan 2022 wurde für diese zusätzliche Aufgabe eine eigene Stelle geschaffen und zum 1. Februar 2022 mit einem Mitarbeiter aus dem Fachdienst Hochbau besetzt. Die Umsetzung dieses Vorhabens befindet sich aktuell in der Entwurfsphase.

Für die, von der Universitätsstadt Marburg bewirtschafteten Dachflächen wurden bisher folgende PV-Anlagen installiert bzw. befinden sich in Planung/Ausführung:

1. Anlagen der Universitätsstadt Marburg

Ansprechpartner, Herr Frank Hemer, 06421/201-6581

Baujahr/Anschrift	Summe elektr. Leistung [kWp]
1996	4,08
Leopold-Lucas-Str 20 - 1805	1,02
Savignystr 2 - 1603	1,02
Weintrautstr 33 - 1802	1,02
Willy-Mock-Str 12 - 1404	1,02
2007	1
Karlsbader Weg 3 - 1605	1
2013	36,525
Auf der Weide 2A - 2233	9
Hermann-Cohen-Weg - 2724	1,275
Karlsbader Weg 3 - 1605	26,25
2014	60
Cappeler Str. 68 - 2264	51
Sankt-Martin-Str. 16 - 2238	9
	31,85

2015	
Afföllerwiesen 3a+11 - 4016	11,18
Bahnhofsvorplatz - 7027	12,72
Schulstr 3 - 1409	7,95
2016	131,65
Biegenstr 15 - 2502	91,6
Karlsbader Weg 5 - 2265	30,33
Lärchenweg 29 - 1417	9,72
2017	29,7
Frauenbergstr 35 - 1230	29,7
2018	9,72
Teichweg 14 - 2216	9,72
2021	44
Am Schwanhof 50+52, 1402	44
2022	17
Haselhecke 15-17, 1429	17
in Ausführung	70
Waidmannsweg 11, 2534	70
in Ausschreibung	40
Rudolf-Breitscheid-Str. 28, 2267	40
in Planung	70
Lintzingsweg 1, 3133	70
Gesamtergebnis	545,525

2. Solarthermie-Anlagen auf Dächern der Universitätsstadt Marburg

<u>Liegenschaft</u>	<u>Kollektorfläche in m²</u>
Schulen	
1404 - Sophie-von-Brabant-Schule, Standort Willy-Mock-Straße	?
1406 - Brüder-Grimm-Schule	24
1407 - Emil-von-Behring-Schule	20
1419 - Grundschule Bauerbach, Tausendfüßler-Schule	6
1602 - Elisabethschule	9
1604 - Gymnasium Philippinum	26
1605 - Richtsberg Gesamtschule und Hort der Bildungsstätte Richtsberg	?
1802 - Adolf-Reichwein-Schule	?
1803 - Käthe-Kollwitz-Schule, Schützenstraße B	?
1804 - Käthe-Kollwitz-Schule, Georg-Voigt-Straße A	6

Wohnen

2073 - Posener Straße 2 5

Kinderbetreuung

2208 - Kindertagesstätte Ockershausen 6
 2223 - Kindertagesstätte Friedrich-Fröbel-Straße, Michelbach 12
 2226 - Kindertagesstätte Schröck 18
 2233 - Kindergarten Auf der Weide 6,4
 2234 - Kindergarten Allnatal, Cyriaxweimar 12
 2238 - Kindertagesstätte Die kleinen Strolche, Waldtal 7,5
 2241 - Freizeitgelände Stadtwald ?
 2242 - Jugendraum Wehrda & Umkleideräume DBM 7,5
 2259 - Kinderkrippe Froschkönig, Marbach 11,2
 2260 - Kindertagesstätte Bauerbach ?

Sport & Erholung

2603 - Großsporthalle Leopold-Lucas-Straße 15
 2605 - Sporthalle Cappel 2
 2647 - Sporthalle Jägerkaserne 6
 2651 - Gartenhallenbad Wehrda ?
 2653 - Sport- & Freizeitbad Aquamar 47
 2662 - Campingplatz Lahnaue ?

Gesamtfläche 246,6 m²

3. Photovoltaik-Anlagen der GeWoBau auf Dachflächen der Universitätsstadt Marburg

Zeilenbeschriftungen	Summe inst. Leistung kWp
2003	42,8
Georg-Voigt-Str. 2; 35039 Marburg	5,4
Karlsbader Weg 3, 35039 Marburg	5,3
Leopold-Lucas-Str. 20; 35037 Marburg	5,4
Leopold-Lucas-Str. 5; 35037 Marburg	5,3
Paul-Natorp-Str. 9; 35043 Marburg	5,3
Schützenstr. 46; 35039 Marburg	5,4
Sybelstraße 9; 35037 Marburg	5,3
Willy-Mock-Str. 43; 35037 Marburg	5,4
2004	62,76
Birkenstraße 10a; 35043 Marburg	15
Birkenstraße 8; 35043 Marburg	15
Leopold-Lucas-Str. 18; 35037 Marburg	32,76
2005	191,03
Minksweg 19; 35043 Marburg	22,96
Minksweg 23; 35043 Marburg	35,34
Sudetenstr. 35; 35039 Marburg	26,8

Willy-Mock-Str. 43; 35037 Marburg	105,93
2006	32,64
Leopold-Lucas-Str. 5; 35037 Marburg	23,8
Sybelstraße 9; 35037 Marburg	8,84
2007	121,83
Gerhard-Hauptmann-Str. 1, 35039 Marburg	22
Leopold-Lucas-Str. 5; 35037 Marburg	43,12
Schützenstr. 46; 35039 Marburg	47,19
Willy-Mock-Str. 43; 35037 Marburg	9,52
2008	38,3
Am Krekel 21, 35039 Marburg	14
Bahnhofstr. 33, Hauptbahnhof, 35039 MR	24,3
2009	111,47
Afföllerwiesen 13 b, 35039 Marburg	24,15
Brunnenstr. 1, 35041 Marburg	12,24
Frankfurter Str. 12, 35037 Marburg	35,1
Im Herrenfeld 16, 35037 Marburg	9
Leopold-Lucas-Str. 20; 35037 Marburg	3,8
Savignystr. 2, 35037 Marburg	16,83
Trojedamm 41, 35037 Marburg	10,35
2010	7,34
Rudolf-Bultmann-Str. 3; 35039 Marburg	7,34
2011	116,45
Eulenkopfstr. 55, 35043 Marburg	47,24
Friedrichstr. 36, 35037 Marburg	25,03
Zur Wann 10, 35041 Marburg	44,18
2012	43,88
Leopold-Lucas-Str. 18; 35037 Marburg	25,88
Waldeck 9, 35043 Marburg	18
2013	5,85
Gerhart-Hauptmann-Str. 2; 35039 Marburg	5,85
Gesamtergebnis	774,35

4. Anlagen der GeWoBau Marburg

Ansprechpartner, Herr Dieter Spratte, 06421/9111-13

Photovoltaik-Anlagen der GeWoBau auf Dachflächen der Gewobau und Dritten

Baujahr	lfd. Nr.	Dachfläche	Anschrift	Anlage am Netz	install. Leistung kWp
2005	12	eigene Dächer	Friedrich-Ebert-Str. 90; 35039 Marburg	25.05.05	26,6
	13		Friedrich-Ebert-Str. 96; 35039 Marburg	25.05.05	25,1

	14		Friedrich-Ebert-Str. 54; 35039 Marburg	02.06.05	36,5
	15		Damaschkeweg 19; 35039 Marburg	01.06.05	26,6
	16		Kantstraße 28; 35039 Marburg	08.06.05	31,1
	17		Kantstraße 22; 35039 Marburg	08.06.05	31,1
	18		Kantstraße 6; 35039 Marburg	12.07.05	25,5
	19		Schenkendorfweg 1; 35039 Marburg	12.07.05	21,7
					224,1
	25	eigenes Dach	Kantstr. 24 b 35039 Mar- burg	09.10.06	14,9
	27	eigenes Dach	Sudetenstr. 36; 35039 Marburg	13.12.06	3,4
	28	eigenes Dach	Schenkendorfweg 4; 35039 Marburg	19.12.06	31,1
					49,4
2007	29	eigenes Dach	In der Gemoll 25, 35037 Marburg	06.06.07	22,3
	33	eigenes Dach	Auf der Weide 5, 35037 Marburg	21.11.07	22,0
	34	eigenes Dach	Graf-von-Stauffenberg- Str. 32, 35037 MR	17.12.07	28,4
	35	eigenes Dach	Graf-von-Stauffenberg- Str. 15, 35037 MR	17.12.07	21,8
	36	eigenes Dach	Graf-von-Stauffenberg- Str. 27, 35037 MR	17.12.07	20,5
					114,9
2008	38	eigenes Dach	Schenkendorfweg 10; 35039 Marburg	15.05.08	22,2
	39	DBM-Halle, Ser- vicehof	Am Krekel 21, 35039 Marburg	03.12.08	14,0
	40	Ortenbergsteg	Bahnhofstr. 33, Haupt- bahnhof, 35039 MR	17.12.08	24,3
	41	eigenes Dach	Sudetenstr. 40; 35039 Marburg	17.12.08	7,7
	42	Fahrzeughalle Stadtwerke	Am Krekel 55, 35039 Marburg	23.12.08	26,0
					94,2
2010	50	Solarbäume Afföl- ler	Afföllerwiesen, 35039 Marburg	22.04.10	21,1
	52	eigenes Dach	Chemnitzer Str. 17+19, 35039 Marburg	29.06.10	57,2
	53	eigenes Dach	Chemnitzer Str. 29+33, 35039 Marburg	30.06.10	39,6
	54	eigenes Dach	Großseelheimer Str. 48, 35039 Marburg	12.08.10	20,6
	55	eigenes Dach	Chemnitzer Str. 43, 35039 Marburg	20.10.10	29,9

	56	Solarbäume Messeplatz Afföller	Messeplatz, 35039 Marburg	16.12.10	112,8
					281,3
	60	eigenes Dach	Heinrich-Schütz-Str. 16, 35039 Marburg	12.12.11	8,28
	61	Alten- und Pflegeheim Cölbe	Feldstraße 4, 35091 Cölbe	23.12.11	73,76
					82,04
	64	Praxis GmbH	Gisselberger Str. 33, 35037 Marburg	28.09.12	48,00
					48,00
2019	66	eigenes Dach	Luwecostr. 2; 35091 Cölbe 1. BA	11.02.19	21,60
	67	eigenes Dach	Uferstraße 20, 35037 Marburg	13.09.19	29,07
	68	eigenes Dach	Luwecostr. 2; 35091 Cölbe 2. BA	20.11.19	17,98
					68,65
2020	69	eigenes Dach	Sudetenstr. 40+42, 35039 Marburg	24.04.20	13,78
	70	eigenes Dach	Graf-von-Stauffenberg-Str. 10 a	03.07.20	29,14
					42,92
2021	71	eigenes Dach	Friedrich-Ebert-Str. 1a, 35039 Marburg	08.11.21	6,16
2022	72	eigenes Dach (in Planung)	Sudetenstr. 19, 35039 Marburg	nn	17,00
gesamt:					946,59

5. Anlagen der Stadtwerke Marburg

Ansprechpartner, Herr Alexander Sauer, 06421/205-317

Anlagenstandort SWMR	Anlagenleistung	Status
Bushalle Nahverkehr I	11,55 kWp	in Betrieb
Bushalle Nahverkehr II	21,42 kWp	in Betrieb
Garagendach Stadtwerke I	19,00 kWp	in Betrieb
Garagendach Stadtwerke II	28,00 kWp	in Betrieb
Verwaltg SWM Giebeldach	29,66 kWp	in Betrieb
Verwaltungsgebäude neu	6,36 kWp	in Betrieb
PV Tracker Am Krekel NV	22,20 kWp	in Betrieb
Rudolphsplatz inkl. Batteriespeichersyst.	23,85 kWp	in Betrieb
Verwaltungsgebäude Testanlage Balkonkraftwerk	0,30 kWp	in Betrieb
Freiflächen PV-Anlage Wehrda	397,15 kWp	in Betrieb
in Betrieb	559,49 kWp	

Anlagenstandort Mieterstrom Sonstige	Anlagenleistung	Status
Tennishalle Willy-Mock-Str.10	58,24 kWp	in Betrieb
TC Marburg 1912 e. V., Teichwiesenweg 15	99,83 kWp	in Betrieb
Cappelerstraße 130 b, c und d Mieterstrom	29,76 kWp	in Betrieb
Cappelerstraße 130 e und f Mieterstrom	19,84 kWp	in Betrieb
in Betrieb	207,67 kWp	

Anlagenstandort GeWoBau	Anlagenleistung	Status
Friedensplatz 1	9,28 kWp	in Betrieb
Friedensplatz 2	9,81 kWp	in Betrieb
Friedensplatz 3	28,09 kWp	in Betrieb
Friedensplatz 4	31,01 kWp	in Betrieb
Försterweg	24,00 kWp	im Bau
Friedrich-Ebert-Str. 82	29,48 kWp	Projekt
Friedrich-Ebert-Str. 84	29,15 kWp	Projekt
Graf von Staufenberg Str. 2	20,10 kWp	Projekt
Graf von Staufenberg Str. 12	30,15 kWp	Projekt
Graf von Staufenberg Str. 14	33,50 kWp	Projekt
Magdeburgerstr. MFH	52,30 kWp	Projekt
Parkhaus Pilgrimstein	73,44 kWp	Projekt
Poitierstr. 16	11,22 kWp	im Bau
Poitierstr. 18	26,18 kWp	im Bau
Sudetenstr. 27-29	21,08 kWp	Projekt
Sudetenstr. 36-38	19,18 kWp	in Betrieb
Wittenbergerweg 2	34,17 kWp	Projekt
Wittenbergerweg 4	25,46 kWp	Projekt
Wittenbergerweg 6	25,46 kWp	Projekt
Auf der Kahn	31,00 kWp	beauftragt
Pernsdorfer	32,00 kWp	beauftragt
	596,06 kWp	
in Betrieb	97,37 kWp	
beauftragt	63,00 kWp	
im Bau	61,40 kWp	
in Projektierung	374,29 kWp	

Summe		
in Betrieb	1.360,56	kWp
beauftragt	63,00	kWp
im Bau	61,40	kWp
in Projektierung	374,29	kWp

Solarthermische Anlagen

Anlagenstandort GeWoBau	Anlagenleistung	Status
Försterweg	30,00 kWth	im Bau

Anlagenstandort auf Grundstücken von Dritten	Anlagenleistung	Status
34 Pachtanlagen (SonneDach)	298,93 kWp	in Betrieb
in Betrieb	298,93 kWp	

Anlagenstandort auf Grundstücken von Dritten	Anlagenleistung	Status
14 Dachnutzungskooperationen	197,10 kWp	in Betrieb
in Betrieb	197,10 kWp	

Nadine Bernshausen
Bürgermeisterin

Kirsten Dinnebier
Stadträtin