



Anja Gaßner  
Referentin für Umwelt, Grünanlagen und Agenda21

# AGENDABERICHT 2016

## Stadtratssitzung vom 28.09.2017

# AGENDABERICHT 2016. ÜBERBLICK.



Nr.	Thema:	Folie:
<b>1.</b>	<b>Ökologischer Rückblick</b>	
1.1.	Energiebericht	3
1.2.	Energieträger	4
1.3.	Baumaßnahmen	5
<b>2.</b>	<b>Soziale Themen</b>	6
<b>3.</b>	<b>Ausblick</b>	7

# AGENDABERICHT 2016.

## 1.1. Energiebericht.

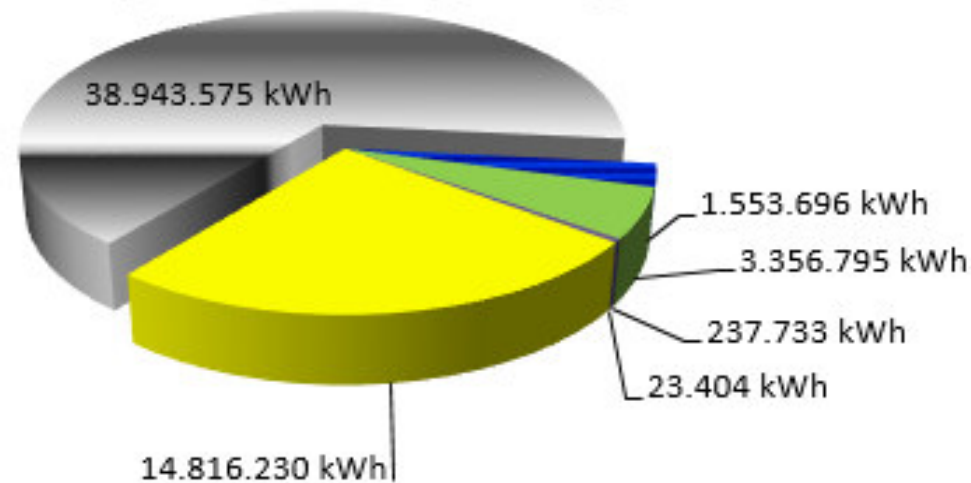


### Energie

Jahr	Gesamter Strombezug incl. Rückspeisung	Höchstlast	davon aus reg. Energien	Anteil am Gesamtbezug	Rückspeisung vorgel. Netz
2014	61.905.868 kWh	13.598 kW	19.149.084 kWh	30,93 %	1.050.723 kWh
2015	61.417.610 kWh	12.978 kW	19.878.672 kWh	32,37 %	1.324.603 kWh
2016	57.138.388 kWh	12.274 kW	19.726.721 kWh	34,52 %	1.793.045 kWh

### Strombezug nach Energieträger

- konventionelle Energieträger
- Wasserkraft
- Biomasse
- Kraft-Wärme-Kopplung
- Klärgas/Erdgas
- Sonnenenergie



# AGENDABERICHT 2016.

## 1.2. Energieträger.



1. Wasserkraft	Leistung	2016	2015	2014
Kraftwerk Stadtwerke bis 08.11.05	120 kW	0	0	0
Kraftwerk Moosmühle, ab 19.06.2006	205 kW	630.158	524.576	552.621
Mahlgassing	60 kW	274.887	237.249	239.031
Grub	27 kW	60.627	55.237	52.307
Altersham	19 kW	26.123	23.630	24.713
Hofroth, ab 01.01.2013	120 kW	561.901	506.123	541.195
<b>Gesamtsumme</b>	<b>255 kW</b>	<b>1.553.696</b>	<b>1.346.815</b>	<b>1.409.867</b>
Anteil am Gesamtbezug		2,72%	2,19%	2,29%

2. Photovoltaik	2016	2015	2014
<b>Gesamtsumme</b>	<b>14.816.230</b>	<b>15.214.012</b>	<b>14.489.208</b>
Anteil am Gesamtbezug	25,93%	24,77%	23,51%
Anzahl der Anlagen in Stück	661	652	630
Modulleistung in kW <sub>p</sub>	17.573	16.673	16.085

3. Biomasse	2016	2015	2014
Gesamtsumme aller Anlagen	3.356.795	3.317.843	3.250.009
Anteil am Gesamtbezug	5,87%	5,40%	5,27%
Anzahl der Anlagen in Stück	2	2	2
Leistung in kW	654	400	400

4. Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen	2016	2015	2014
Gesamtsumme aller Anlagen	237.733	509.841	496.774
Anteil am Gesamtbezug	0,42%	0,83%	0,81%
Anzahl der Anlagen in Stück	10	10	9
Leistung in kW	352	352	316

# AGENDABERICHT 2016.

## 1.3. Energiekonzept.

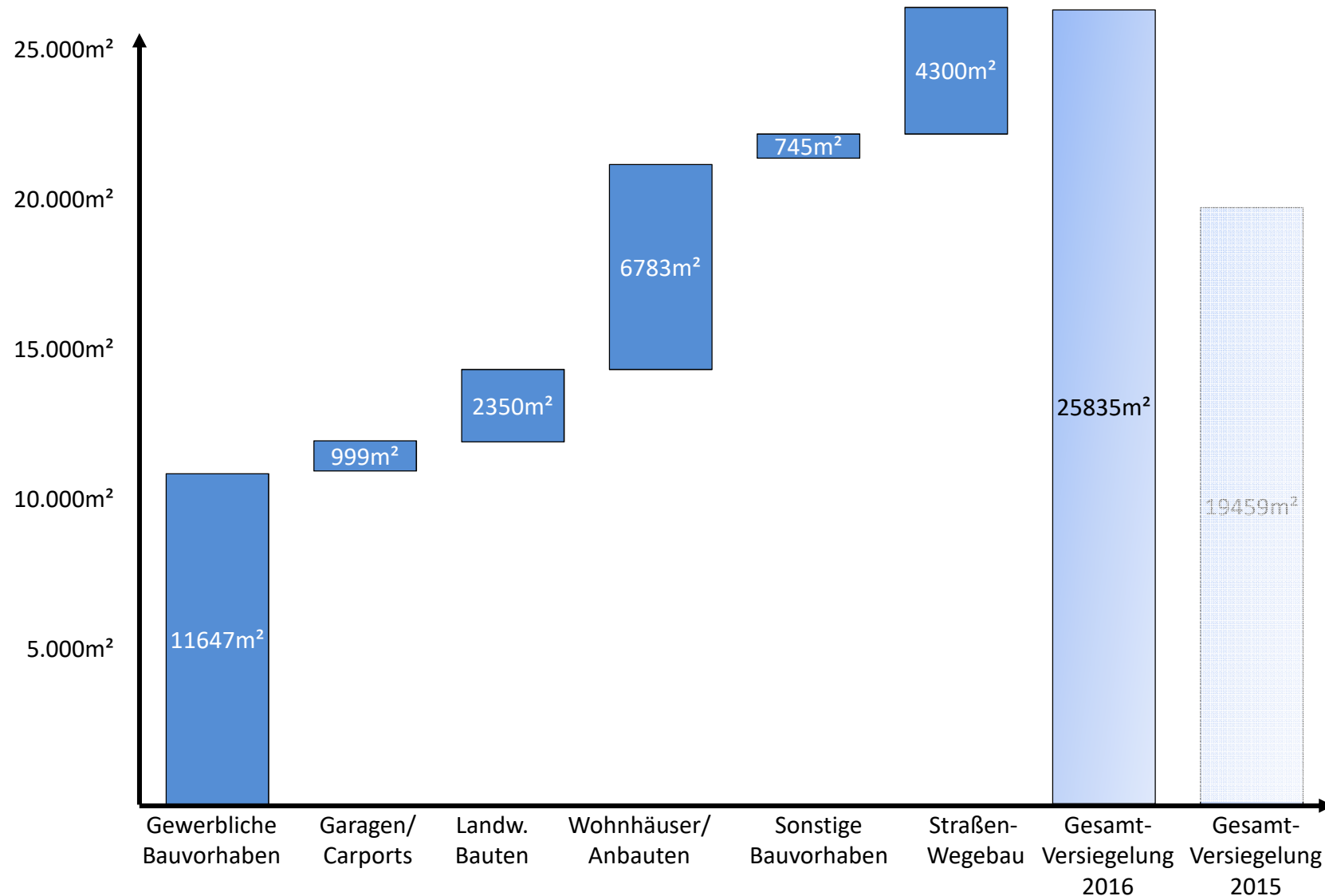


### Maßnahmen

- Verlängerung der Umstelloffensive bis 31.12.2016 mit den bekannten Fördermaßnahmen (z.B. Umstellung von Heizungsanlagen auf Erdgas 500-1000€, Tankentsorgung zusätzlich 250€, Erdgashausesanschluss für Neubauten 250€, Anschaffung thermischer Solaranlage in Verbindung mit Erdgas-Brennwerttechnik 300€, Haus und Heizungscheck mit Energieausweis für die ersten 50 Kunden kostenfrei)
- Einführung eines Energiemanagementsystems und Zertifizierung der Stadtwerke Pfarrkirchen nach ISO 50001
- Weiterführende Kooperation der Stadtwerke, der Stadtverwaltung und den zwei Energiebeauftragten

# AGENDABERICHT 2016.

## 1.4. Baumaßnahmen.



\* 2016 wurden keine Ausgleichsflächen geschaffen.

# AGENDABERICHT 2016.

## 2. SOZIALE THEMEN.



### Themen

- 2 Agenda Sitzungen
- Zahlreiche freiwillige und ehrenamtliche Helfer unterstützten regional bei der Hochwasserkatastrophe im Juni 2016
- Ernennung zur „Fair-Trade-Town“
- Erweiterungspläne des European Campus
- Sicherheitsbericht der PI-PAN
- Energiebericht der Energiebeauftragten
- Einblick in das Leben und Arbeiten des Helferkreises für Asylbewerber

# AGENDABERICHT 2016.

## 3. AUSBLICK.



### Themen

- Förderung von Nachverdichtung, Unterstützung von Bauvorhaben hinsichtlich aktuell notwendiger Wohnformen, Generierung von Grundstücken und Schaffung von weiteren Ausgleichsflächen
- Weiterverfolgung des Hochwasserschutzkonzeptes
- Enge Kooperation mit den Energiebeauftragten zur nachhaltigen Zielverfolgung und Maßnahmen-Realisierung
- Regelmäßig stattfindende Energiemesse zur Unterstützung der Bevölkerung
- Weiterverfolgung der Umstellung von Straßenbeleuchtung auf LED
- Ausstellung Klimafaktor Mensch 2017





Anja Gaßner  
Referentin für Umwelt, Grünanlagen und Agenda21

**VIELEN DANK FÜR IHRE  
AUFMERKSAMKEIT.**