

Amt, Datum, Telefon

230 Eigenbetriebsäbnl. Einrichtung Immobilienservicebetrieb
der Stadt Bielefeld, 08.01.2025, 51-
230.313 E, Hr. L. Bleimund Tel. 51-3006

Drucksachen-Nr.

9356/2020-2025

Informationsvorlage der Verwaltung

Gremium	Sitzung am	Beratung
Betriebsausschuss Immobilienservicebetrieb	21.01.2025	öffentlich

Beratungsgegenstand (Bezeichnung des Tagesordnungspunktes)

Entwicklung der Photovoltaikanlagen des ISB - Anlagen auf Dächern

Ggf. Frühere Behandlung des Beratungsgegenstandes (Gremium, Datum, TOP, Drucksachen-Nr.)

Ggf. Frühere Behandlung des Beratungsgegenstandes (Gremium, Datum, TOP, Drucksachen-Nr.)

Betriebsausschuss ISB, 12.03.2024, Drucksache 7632/2020-2025

Betriebsausschuss ISB, 07.03.2023, Drucksache 5668/2020-2025

Betriebsausschuss ISB, 11.01.2022, Drucksache 3075/2020-2025

Sachverhalt:

Als Kennzahl für die Produktgruppe „11.01.14 Immobilienservicebetrieb“ ist eine Zuwachsrate bei den Photovoltaikanlagen auf städtischen Gebäuden von 400 kWp ab 2024 beschlossen worden. Zur Entwicklung der Photovoltaikanlagen wird dem Betriebsausschuss jährlich berichtet.

Umsetzung im Jahr 2024

In 2024 sind auf den folgenden Gebäuden Photovoltaikanlagen installiert worden:

- Grundschule (GS) Rußheide	21,12 kWp
- GS Hillegossen	23,90 kWp
- GS Hellingskamp	99,32 kWp
- GS Schröttinghausen	68,40 kWp
- GS Altenhagen	53,00 kWp
- Realschule (RS) Luisenschule 2	29,48 kWp
- <u>Feuerwehrgerätehaus (FWGH) Theesen</u>	<u>18,48 kWp</u>
	313,70 kWp

Die Gesamtleistung der auf den Dächern städtischer Gebäude installierten Photovoltaikanlagen ist danach um 313,70 kWp gestiegen.

Für die Anlagen auf der GS Schröttinghausen und der RS Luise 2 ist die Anbindung ans Netz beauftragt, jedoch noch nicht durchgeführt worden. Sie gehen im Januar / Februar in Betrieb.

Planungen für 2025

1. Einige Maßnahmen zur Installation von Anlagen auf Bestandsgebäuden konnten nicht wie im letzten Bericht (Drucksachen-Nr. 7632/2020-2025) vorgesehen in 2024 umgesetzt werden. Diese befinden sich jetzt aber in der Umsetzung und werden nun in 2025 fertiggestellt.

- SKS Königsbrügge Sporthalle	ca. 90 kWp
- Ges Rosenhöhe SH 3	ca. 90 kWp
- FZZ Baumheide	ca. 80 kWp
- <u>GS Sudbrack</u>	ca. 25 kWp
	ca. 285 kWp

2. Folgende Bauprojekte sollen 2025 abgeschlossen werden, so dass danach die bei der Planung bereits berücksichtigten Photovoltaikanlagen installiert werden können:

- Sporthalle Ummeln	ca. 130 kWp
- Rettungswache Jöllenbeck	ca. 30 kWp
- <u>Rettungswache Dornberg</u>	ca. 30 kWp
	ca. 190 kWp

3. Nach Untersuchung von Nachrüstungsmöglichkeiten sind auf folgenden Bestandsgebäuden Photovoltaikanlagen in Planung:

- Bürgerzentrum Dornberg	ca. 60 kWp
- Kita Gustav Freytag	ca. 60 kWp
- FWGH Jöllenbeck	ca. 60 kWp
- <u>GS Am Wellbach</u>	ca. 60 kWp
	ca. 240 kWp

Voraussichtliches Ergebnis 2025

Insgesamt ergibt sich bei Umsetzung der Planungen für 2025 eine Steigerung der Gesamtleistung um über 700 kWp.

Ausblick auf 2026 – 2028

1. Die Untersuchungen der Bestandsgebäude werden fortgesetzt. Daraus resultierende Ergebnisse finden in der weiteren Planung für die Nachrüstung von Photovoltaikanlagen Verwendung.
2. Im Rahmen von Neu- und Erweiterungsbauten werden großflächige Photovoltaikanlagen u. a. auf der Martin-Niemöller-Gesamtschule und den Systembauten für die diversen Zug- und OGS-Erweiterungen geplant.

Beigeordnete

Koch

Wenn die Begründung länger als drei Seiten ist, bitte eine kurze Zusammenfassung voranstellen.