

Betreff:

**Freiflächen-Photovoltaik-Konzept Stadt Braunschweig -
Ergänzungsvorlage**

Organisationseinheit:

Dezernat III
61 Fachbereich Stadtplanung und Geoinformation

Datum:

03.06.2024

Beratungsfolge

Ausschuss für Planung und Hochbau (Vorberatung)

Verwaltungsausschuss (Vorberatung)

Rat der Stadt Braunschweig (Entscheidung)

Sitzungstermin

04.06.2024

06.06.2024

11.06.2024

Status

Ö

N

Ö

Beschluss:

Dem Freiflächen-Photovoltaik-Konzept der Stadt Braunschweig wird zugestimmt.

Sachverhalt:

Bei der Durchsicht ist aufgefallen, dass folgende Angaben nicht korrekt übernommen wurden. Dies wird wie folgt geändert:

Hinweis: Die geänderten Angaben sind kursiv gestellt und unterstrichen. Es ergibt sich keine Änderung in der rechnerischen Gesamtbilanz der Potenzialflächen.

Seite 19:

Abb. 3 alt:

Abb. 3: Übersicht der ermittelten privilegierten Potenzialflächen gemäß § 35 (1) Nr. 8b BauGB („200 m-Korridor“)

		Anteil an priv. Fläche
Gesamte priv. Fläche ("200m-Korridor"), davon Bereiche mit	2.021 ha	100 %
...Bebauung	823 ha	41 %
...mit harten Tabukriterien	803 ha	40 %
Verbleibende potenziell für FF-PV nutzbare Bereiche mit	395 ha	ca. 19,5 %
...Widerstandskriterien	340 ha	16,8 %
...Hemmniskriterien	6 ha	0,3 %
...Förderkriterien	49 ha	2,4 %

Abb. 3 neu:

		Anteil an priv. Fläche
Gesamte priv. Fläche ("200m-Korridor"), davon Bereiche mit	2.021 ha	<u>ca.</u> 100 %
...Bebauung	823 ha	41 %
...mit harten Tabukriterien	<u>843</u> ha	<u>42</u> %
Verbleibende potenziell für FF-PV nutzbare Bereiche mit	<u>355</u> ha	ca. <u>17,6</u> %
...Widerstandskriterien	<u>300</u> ha	<u>14,9</u> %
...Hemmniskriterien	6 ha	0,3 %
...Förderkriterien	49 ha	2,4 %

Seite 26:

Abb. 6: Bilanz der aktuell projizierten Flächen und Potenzialflächen im Stadtgebiet

Abb. 6 alt:

2. Potenzialflächen privilegiert gemäß § 35 (1) Nr. 8b BauGB (an Hauptverkehrsachsen) Gesamt: 2.021 ha ("200m-Korridor") davon: bebaut: 823 ha, harte Tabus: 803 ha, Widerstände: 340 ha, Hemmnisse: 6 ha, Förderfaktoren: 49 ha	355	25%	87
--	------------	------------	-----------

Abb. 6 neu:

2. Potenzialflächen privilegiert gemäß § 35 (1) Nr. 8b BauGB (an Hauptverkehrsachsen) Gesamt: 2.021 ha ("200m-Korridor") davon: bebaut: 823 ha, harte Tabus: <u>843</u> ha, Widerstände: <u>300</u> ha, Hemmnisse: 6 ha, Förderfaktoren: 49 ha	355	25%	87
--	------------	------------	-----------

Seite 29:

alt: Weiche Tabukriterien (Anwendung nur im privilegierten Bereich)

neu: Weiche Tabukriterien (Anwendung nur im nicht privilegierten Bereich)

Die Angaben wurden im Freiflächen-Photovoltaik-Konzept entsprechend korrigiert.

Leuer

Anlage/n:

- Anlage 1 - Freiflächen-Photovoltaik-Konzept Stadt Braunschweig (mit Anhang)
- Anhang 1 - Kriterienkatalog für privilegierte Außenbereichsflächen
- Anhang 2 - Kriterienkatalog für nicht privilegierte Außenbereichsflächen

- Anhang 3 - Steckbriefe zu Potenzialflächen im nicht privilegierten Bereich
- Anhang 4 - Karte 3: Potenzialflächen für Freiflächen-PV-Anlagen innerhalb und außerhalb des privilegierten Bereichs nach § 35 (1) Nr. 8b BauGB
- Anhang 5 - Planungshinweise zur umweltverträglichen Errichtung einer Freiflächen-Photovoltaikanlage in Braunschweig (ohne Agri-PV) (DS 23-22213)