

| | | | |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|-----------------|
| Vorlage | | Vorlage-Nr: | FB 36/0006/WP18 |
| Federführende Dienststelle: | | Status: | öffentlich |
| Fachbereich Umwelt | | AZ: | |
| Beteiligte Dienststelle/n: | | Datum: | 11.11.2020 |
| | | Verfasser: | Elfi Buchkremer |
| Sachstandsbericht Baumpflanzungen im Straßenraum | | | |
| Ziele: | | | |
| Beratungsfolge: | | | |
| Datum | Gremium | Zuständigkeit | |
| 08.12.2020 | Ausschuss für Umwelt und Klimaschutz | Kenntnisnahme | |
| 10.12.2020 | Betriebsausschuss Aachener Stadtbetrieb | Kenntnisnahme | |

Beschlussvorschlag:

Der Ausschuss für Umwelt und Klimaschutz nimmt den Sachstandsbericht zur Kenntnis.

Der Betriebsausschuss Aachener Stadtbetrieb nimmt den Sachstandsbericht zur Kenntnis.

Finanzielle Auswirkungen

| | | | |
|--|----|------|--|
| | JA | NEIN | |
| | | x | |

| Investive Auswirkungen | Ansatz 20xx | Fortgeschriebener Ansatz 20xx | Ansatz 20xx ff. | Fortgeschriebener Ansatz 20xx ff. | Gesamtbedarf (alt) | Gesamtbedarf (neu) |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Einzahlungen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Auszahlungen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ergebnis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| + Verbesserung / - Verslechterung | 0 | | 0 | | | |
| | Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden | | Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden | | | |

| konsumtive Auswirkungen | Ansatz 20xx | Fortgeschriebener Ansatz 20xx | Ansatz 20xx ff. | Fortgeschriebener Ansatz 20xx ff. | Folgekosten (alt) | Folgekosten (neu) |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Ertrag | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Personal-/ Sachaufwand | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Abschreibungen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ergebnis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| + Verbesserung / - Verslechterung | 0 | | 0 | | | |
| | Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden | | Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden | | | |

Bedeutung der Maßnahme für den Klimaschutz / die Klimafolgenanpassung

Zur Relevanz der Maßnahme für den Klimaschutz

| | | | | | |
|-----------------------------------------------------|--------|---------|---------|-------------------|--|
| Die Maßnahme hat folgende Relevanz: | keine | positiv | negativ | nicht eindeutig | |
| Der Effekt auf die CO ₂ -Emissionen ist: | gering | mittel | Groß | nicht ermittelbar | |

Zur Relevanz der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung

| | | | | | |
|------------------------------------|-------|---------|---------|-----------------|--|
| Die Maßnahme hat folgende Relevanz | keine | positiv | negativ | nicht eindeutig | |
|------------------------------------|-------|---------|---------|-----------------|--|

Größenordnung der Effekte

Wenn quantitative Auswirkungen ermittelbar sind, sind die Felder entsprechend anzukreuzen.

Die CO₂-Einsparung durch die Maßnahme ist (bei positiven Maßnahmen):

- gering – unter 80 t / Jahr (0,1% des jährlich Einsparziels)
- mittel – 80 t bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
- groß – mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

Die Erhöhung der CO₂-Emissionen durch die Maßnahme ist (bei negativen Maßnahmen):

- gering – unter 80 t / Jahr (0,1% des jährl. Einsparziels)
- mittel – 80 bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
- groß – mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

Eine Kompensation der zusätzlich entstehenden CO₂-Emissionen erfolgt:

| | | | | |
|-------------|-------------------------|----------------------|-------|---------------|
| vollständig | überwiegend (50-99%) | teilweise (1-49%) | nicht | nicht bekannt |
|-------------|-------------------------|----------------------|-------|---------------|

Erläuterungen:

Insbesondere in den stadtklimatisch mehrfach belasteten Bereichen des Aachener Siedlungsraums haben die Schaffung neuer Baumstandorte und die Nachpflanzung auf bestehenden, aber freien Standorten eine hohe Priorität.

Das strategische Ziel ist es, vor allem dort aktiv zu sein, wo möglichst viele Bürgerinnen und Bürger von den Maßnahmen profitieren, wo es für die stadträumliche Qualität eine große Bedeutung hat und wo es aus stadtklimatischen Gründen besonders nötig ist.

Die konkrete Umsetzung dieser Aufgabe bringt diverse Herausforderungen mit sich und vor allem für die zukünftige Entwicklung müssen bestimmte Rahmenbedingungen gegeben sein. Dazu wird anhand einer Präsentation mündlich berichtet.