

Vorlage		Vorlage-Nr: FB 52/0080/WP18
Federführende Dienststelle: FB 52 - Fachbereich Sport		Status: öffentlich
Beteiligte Dienststelle/n: FB 36 - Fachbereich Klima und Umwelt		Datum: 26.08.2022
Dezernat II		Verfasser/in: FB 52
E 18 - Aachener Stadtbetrieb		
B 1 - Bezirksamt Aachen-Brand		
Sanierung des Kunstrasenspielfeldes auf der Sportplatzanlage Wolferskaul		
Ziele: Klimarelevanz		
keine		
Beratungsfolge:		
Datum	Gremium	Zuständigkeit
22.09.2022	Sportausschuss	Anhörung/Empfehlung
19.10.2022	Bezirksvertretung Aachen-Brand	Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Der Sportausschuss nimmt den Sachstand zur Kenntnis und empfiehlt der Bezirksvertretung Aachen-Brand, unter dem Vorbehalt der Genehmigung des Haushaltsplans 2023, die Sanierung des Kunstrasenspielfeldes auf der Sportplatzanlage Wolferskaul zu beschließen.

Die Bezirksvertretung Aachen-Brand nimmt den Sachstand zur Kenntnis und beschließt, unter dem Vorbehalt der Genehmigung des Haushaltsplans 2023, die Sanierung des Kunstrasenspielfeldes auf der Sportplatzanlage Wolferskaul.

Finanzielle Auswirkungen

	JA	NEIN	
	x		

investive Auswirkungen	Ansatz 2022	fortgeschrieben er Ansatz 2022	Ansatz 2023 ff.	fortgeschriebener Ansatz 20__ ff.	Gesamt- bedarf (alt)	Gesamt- bedarf (neu)
Einzahlungen	0	0	0	0	0	0
Auszahlungen	394.031,14*	394.031,14*	780.000	780.000	0	0
Ergebnis	0	0	0	0	0	0
+ Verbesserung / - Verschlechterung	0		0			

Deckung ist gegeben

Deckung ist gegeben

konsumtive Auswirkungen	Ansatz 20__	fortgeschriebener Ansatz 20__	Ansatz 20__ ff.	fortgeschriebener Ansatz 20__ 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 / - Verschlechterung	0		0			

Deckung ist gegeben / keine
ausreichende Deckung vorhanden

Deckung ist gegeben / keine
ausreichende Deckung vorhanden

Beim PSP-Element 5-080102-900-00200-900-3 Sachkonto 78310000 steht, vorbehaltlich der Genehmigung des Haushaltsplans 2023 für die Sanierung des Kunstrasenspielfeldes ein Betrag in Höhe von 260.000 € zur Verfügung. Dieser Betrag stand bereits im Haushaltsplan 2022 für das Jahr 2023 bereit.

(* inkl. Ermächtigungsübertragung i.H.v. 104.031,14 €)

Klimarelevanz

Bedeutung der Maßnahme für den Klimaschutz/Bedeutung der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung (in den freien Feldern ankreuzen)

Zur Relevanz der Maßnahme für den Klimaschutz

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
x			

Der Effekt auf die CO₂-Emissionen ist:

<i>gering</i>	<i>mittel</i>	<i>groß</i>	<i>nicht ermittelbar</i>
			x

Zur Relevanz der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
x			

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 jährl. 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:

Die Stadt Aachen verfügt über 21 Fußballspielfelder in Kunstrasen. Die Kunstrasenbeläge haben nach Angaben der Herstellerfirmen eine beschränkte Lebensdauer von etwa 12 bis 15 Jahren. Der Zeitpunkt eines Sanierungsbedarfs ist von unterschiedlichen Faktoren abhängig (z.B. Nutzungshäufigkeit, Nutzungsverhalten, Pflege, Umwelteinflüsse u.a.).

Im Frühjahr 2022 erfolgte eine Besichtigung der Kunstrasenplätze, die in den Jahren 2006 – 2009 erstellt und noch nicht saniert wurden, durch Vertreter*innen des Fachbereichs Klima und Umwelt, des Aachener Stadtbetriebes und des Fachbereiches Sport. Im Rahmen dieses Besichtigungstermins wurde auch die Sportanlage Wolferskaul überprüft. Die Sportanlage besteht aus einem Tennisplatz mit Laufbahn und einem Kunstrasenplatz. Eine Sanierungsbedürftigkeit des Kunstrasenspielfeldes wurde bei dieser Begehung festgestellt.

Alleiniger Vereinsnutzer ist die DJK Rasensport Aachen-Brand. Der Verein hatte in der Spielsaison 2021/22 insgesamt 20 Mannschaften (18 Jugend-/ 2 Seniorenmannschaften) im Spielbetrieb. Die Mannschaftszahlen für die Saison 2022/23 liegen derzeit noch nicht vor. Der Verein nutzt neben dem Kunstrasenspielfeld und dem Tennisplatz mit einigen Stunden ebenfalls die Sportanlage Rombachstraße.

Das Spielfeld wurde im Jahr 2006 errichtet. Im Rahmen dieser Neubaumaßnahme wurde auch die Trainingsbeleuchtungsanlage errichtet. Der Kunstrasenplatz ist im Gesamteindruck dem Alter und der intensiven Nutzung entsprechend stark abgespielt. Aufgrund der sichtbaren Schäden ist eine Sanierung des Platzes zeitnah erforderlich.

Der Platz hat eine Größe von 68 x 102 m zuzüglich Sicherheitsbereich. Die Sanierungsfläche beträgt 6.936 qm. Anstelle der bisherigen Sand/Granulat-Füllung wird der neue Kunstrasen eine Sand/Kork-Füllung erhalten.

Die Sanierungskosten werden auf ca. 244.000 € geschätzt. Entsprechende Haushaltsmittel stehen beim PSP-Element 5-080102-900-00200-900-3 Sachkonto 78310000, vorbehaltlich der Genehmigung des Haushaltsplans 2023, zur Verfügung. Die Durchführung der Maßnahme soll im Sommer 2023 erfolgen.