

Stadt Leverkusen

Vorlage Nr. 2020/0089

Der Oberbürgermeister

/V-Stabsstelle Mobilität  
Dezernat/Fachbereich/AZ

02.11.2020

Datum

Beratungsfolge	Datum	Zuständigkeit	Behandlung
Ausschuss für Bürgereingaben und Umwelt	12.11.2020	Beratung	öffentlich
Ausschuss für Stadtentwicklung, Planen und Bauen	16.11.2020	Beratung	öffentlich
Bezirksvertretung für den Stadtbezirk I	23.11.2020	Beratung	öffentlich
Bezirksvertretung für den Stadtbezirk II	24.11.2020	Beratung	öffentlich
Bezirksvertretung für den Stadtbezirk III	26.11.2020	Beratung	öffentlich
Ausschuss für Finanzen und Digitalisierung	30.11.2020	Beratung	öffentlich
Rat der Stadt Leverkusen	14.12.2020	Entscheidung	öffentlich

**Betreff:**

Aufbau eines Lastenrad-Verleihsystems in Leverkusen

**Beschlussentwurf:**

1. Der Rat der Stadt Leverkusen beauftragt die wupsi GmbH mit der Ausschreibung, Einrichtung und dem Betrieb eines Lastenrad-Verleihsystems.
2. Für die investiven Kosten des Lastenrad-Verleihsystems werden der wupsi GmbH innerhalb des Haushaltes 2021 80.000 Euro zur Verfügung gestellt.
3. Für die jährlichen Betriebskosten werden der wupsi GmbH ab 2021 für die Laufzeit der Beauftragung Mittel in Höhe von 30.000 Euro pro Jahr bereitgestellt.

gezeichnet:

Richrath                      In Vertretung                      In Vertretung                      In Vertretung  
   Märtens                                      Lünenbach                                      Deppe

**Schnellübersicht über die finanziellen bzw. bilanziellen Auswirkungen, die beabsichtigte Bürgerbeteiligung und die Nachhaltigkeit der Vorlage**

**Ansprechpartner/ Fachbereich / Telefon: Herr Syring / Dez. V / 406 - 8858**

(Kurzbeschreibung der Maßnahme, Angaben zu § 82 GO NRW bzw. zur Einhaltung der für das betreffende Jahr geltenden Haushaltsverfügung.)

**A) Etatisiert unter Finanzstelle(n) / Produkt(e)/ Produktgruppe(n):**

(Etatisierung im laufenden Haushalt und mittelfristiger Finanzplanung)

Die Mittel sind wie folgt veranschlagt:

Investitionszuschuss Fahrradverleihsystem an wupsi

Finanzstelle 66000930011001 Finanzposition 781700

Betriebskosten

PN 1212 Finanzposition 74000 (ÖPNV Dez. III)

**B) Finanzielle Auswirkungen im Jahr der Umsetzung und in den Folgejahren:**

(z. B. Anschaffungskosten/Herstellungskosten, Personalkosten, Abschreibungen, Zinsen, Sachkosten)

Anschaffungskosten E-Lastenräder und Stationen (Dez. V/66): 80.000,- Euro

Es entsteht Aufwand in Höhe der jährlichen Abschreibungen

jährliche Betriebskosten ab 2021 (Dez. III): 30.000,- Euro.

**C) Veränderungen in städtischer Bilanz bzw. Ergebnisrechnung / Fertigung von Veränderungsmitteln:**

(Veränderungsmitteln/Kontierungen sind erforderlich, wenn Veränderungen im Vermögen und/oder Bilanz/Ergebnispositionen eintreten/eingetreten sind oder Sonderposten gebildet werden müssen.)

**Kontierungsverantwortliche Organisationseinheit(en) und Ansprechpartner/in:**

Fachbereich Tiefbau - Frau Sorge/Dez. III - Herr Melchert

**D) Besonderheiten (ggf. unter Hinweis auf die Begründung zur Vorlage):**

(z. B.: Inanspruchnahme aus Rückstellungen, Refinanzierung über Gebühren, unsichere Zuschusssituation, Genehmigung der Aufsicht, Überschreitung der Haushaltsansätze, steuerliche Auswirkungen, Anlagen im Bau, Auswirkungen auf den Gesamtabschluss.)

**E) Beabsichtigte Bürgerbeteiligung (vgl. Vorlage Nr. 2014/0111):**

Weitergehende Bürgerbeteiligung erforderlich	Stufe 1 Information	Stufe 2 Konsultation	Stufe 3 Kooperation
[nein]	[nein]	[nein]	[nein]
Beschreibung und Begründung des Verfahrens: (u.a. Art, Zeitrahmen, Zielgruppe und Kosten des Bürgerbeteiligungsverfahrens)			

**F) Nachhaltigkeit der Maßnahme im Sinne des Klimaschutzes:**

<b>Klimaschutz betroffen</b>	<b>Nachhaltigkeit</b>	<b>kurz- bis mittelfristige Nachhaltigkeit</b>	<b>langfristige Nachhaltigkeit</b>
[ja]	[ja]	[ja]	[ja]

## **Begründung:**

Lastenfahrräder können den motorisierten Individualverkehr bei vielen täglichen Erledigungen ersetzen, sei es dem Abholen der Kinder, dem Transportieren von sperrigem Gepäck oder einem Großeinkauf. Sie sind jedoch relativ kostspielig in der Anschaffung und benötigen geeignete Abstellflächen, weshalb viele Haushalte und Einzelpersonen noch von einer Anschaffung absehen. Ein kommunales Leihsystem stellt eine Alternative dar, die durch die öffentliche Trägerschaft auf breite Akzeptanz stoßen kann.

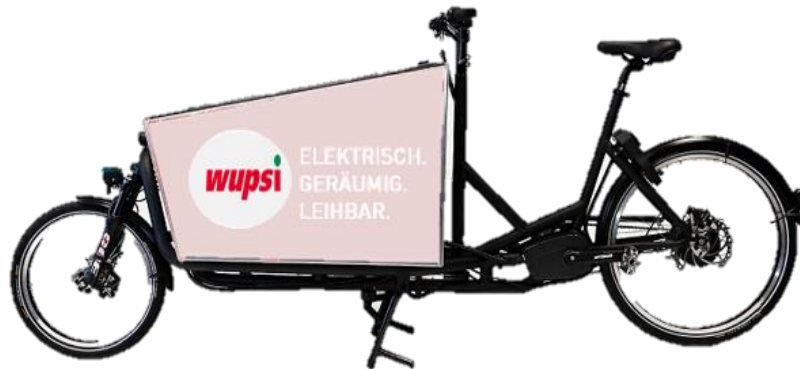
Teilen statt besitzen. Insbesondere Gegenstände, die unregelmäßig und nicht so häufig genutzt werden, eignen sich gut zum Teilen. Dies ist bei einem Lastenfahrrad in der Regel der Fall. Ein öffentliches Lastenfahrrad-Verleihsystem fördert folglich den Gedanken des Teilens und setzt ein Zeichen für ein nachhaltiges Konsumverhalten.

Mehr Menschen profitieren. Von einem Lastenfahrrad-Verleihsystem, das zu jeder Tages- und Nachtzeit vollautomatisch zugänglich ist, profitieren deutlich mehr Menschen als von Kaufanreizen, da die Räder stundenweise für einen sehr geringen Beitrag gemietet werden können. Ein Lastenfahrrad-Verleihsystem ermöglicht also auch die Teilhabe von einkommensschwachen Haushalten, was bei Kaufanreizen nicht der Fall ist, da Eigenanteil für den Erwerb eines Transportrades immer noch sehr hoch ist. Bessere Auslastung, bessere Ökobilanz. - Lastenfahrräder, die gemietet werden, sind in den allermeisten Fällen besser ausgelastet, als private Räder, die nicht geteilt werden. Eine bessere Auslastung bedeutet auch einen geringeren Ressourcenverbrauch, da ungefähr 200 Nutzer sich ein Transportrad teilen.

Lastenfahrräder mit E-Antrieb. - An kaum einem anderen Fahrradtyp ist ein E-Antrieb so sinnvoll wie an einem Lastenrad, da zusätzliche Lasten bewegt werden sollen. Das Angebot von E-Lastenfahrrädern (Tretunterstützung bis 25 km/h) erhöht die Nutzungsbereitschaft und somit die Auslastung der Räder. Bei anspruchsvoller Topografie ist es zu empfehlen, Lastenfahrräder mit E-Antrieb zur Verfügung zu stellen.

### **E-Lastenräder in Leverkusen**

Das Mobilitätskonzept 2030+ der Stadt Leverkusen verweist in seinem Maßnahmenkatalog auf die Wichtigkeit einer Elektrifizierung der Lastenräder, um die Nutzung gerade in topografisch schwierigeren Regionen zu erleichtern. Eine räumliche Verortung bietet sich in stark verdichteten Quartieren an. Diese sind häufig durch geringe/unzureichende Flächen für Radabstellanlagen gekennzeichnet, was ein deutliches Hemmnis für den privaten Kauf eines Lastenrades darstellt. Durch das Angebot von Leihlastenrädern in stark verdichteten Quartieren können viele potentielle Nutzende erreicht und Anreize gesetzt werden, Einkaufsverkehre verstärkt mit dem Lastenrad zurückzulegen. Im Rahmen eines vernetzten Gedankens soll ebenfalls geprüft werden, ob lokale Betriebe bereit sind, als Ankermieter der Lastenräder aufzutreten und diese in ihre Dienstleistung bzw. ihr Geschäftsmodell zu integrieren. Insgesamt werden 10 Lastenräder mit langem Radstand und offener Ladekiste beschafft (siehe Abbildung auf der nächsten Seite).



### Kostenkalkulation und Finanzierung

Die Kosten der 10 E-Lastenräder belaufen sich auf 80.000 Euro für die Anschaffung. Für die Bewirtschaftung und den Betrieb der Räder werden Kosten in Höhe von 30.000 Euro pro Jahr veranschlagt.

#### Investive Mittel für die Beschaffung der E-Lastenräder

Ansatz 2021	Ansatz 2022	Ansatz 2023	Ansatz 2024
80.000 Euro	0	0	0

#### konsumtive Mittel für die jährlichen Betriebskosten

Ansatz 2021	Ansatz 2022	Ansatz 2023	Ansatz 2024
30.000 Euro	30.000 Euro	30.000 Euro	30.000 Euro

### Übereinstimmung mit den Maßnahmenfeldern des Mobilitätskonzeptes 2030+

Aufbauend auf der Maßnahmenentwicklung und -bewertung wurde ein integriertes Handlungskonzept zum Mobilitätskonzept 2030+ abgeleitet. Das integrierte Handlungskonzept basiert auf den Handlungsfeldern, die auf Grundlage der Stärken- und Schwächen-Analyse und des Zielkonzeptes entwickelt wurden. Auf dieser Grundlage und auch unter Beachtung von Zielkonflikten, Umsetzbarkeiten und Kosten der Maßnahmenfelder wurde entschieden, welche in das integrierte Handlungskonzept aufgenommen werden sollten sowie in welchem Umfang. Der Rat der Stadt hat im Rahmen der Vorlage zum Mobilitätskonzept 2030+ einen mittleren Finanzierungspfad beschlossen, der Maßnahmenfelder einzelnen Handlungsfeldern in unterschiedlichen Prioritäten zuweist. Das in dieser Vorlage behandelte Maßnahmenfeld ist dem Bereich „Radverkehr“ zugeordnet und ist in den Steckbriefen des Mobilitätskonzeptes 2030+ unter dem Punkten „2.7 weiterer Ausbau des Fahrradverleihsystems (Priorität: hoch)“ näher beschrieben.