

Stuttgart, 03.09.2019

## 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart - Anhörung

### Beschlussvorlage

Vorlage an	zur	Sitzungsart	Sitzungstermin
Ausschuss für Stadtentwicklung und Technik Gemeinderat	Beratung Beschlussfassung	öffentlich öffentlich	24.09.2019 26.09.2019

### Beschlussantrag

Die Verwaltung wird beauftragt, zur 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart im Rahmen des öffentlichen Anhörungsverfahrens folgende Stellungnahme abzugeben:

1. Vom Entwurf der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart wird Kenntnis genommen.
2. Den folgenden Maßnahmen des Entwurfs der 4. Fortschreibung wird ohne Änderungen zugestimmt:
  - M3** Aufstellen von Filtersäulen
  - M5** Geschwindigkeitsbegrenzung auf der B27 als Zulaufstrecke zur Hohenheimer Straße
3. Den folgenden Maßnahmen des Entwurfs der 4. Fortschreibung wird mit Änderungen zugestimmt:
  - M1** Einzelstreckenverkehrsverbot
  - M2** Geschwindigkeitsbegrenzung auf 40 km/h
  - M4** Ausbau des Parkraummanagements

## Begründung

### Zu 1.: Kenntnisnahme des Entwurfs der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans

#### Ausgangslage und Entwicklung

Die positive Wirkung der jahrelangen und vielfältigen Aktivitäten der Landeshauptstadt Stuttgart sowie vieler Partner zur Verbesserung der Luftsituation im Stuttgarter Stadtgebiet ist in den letzten Jahren immer deutlicher erkennbar geworden. So konnte im vergangenen Jahr (2018) beim Luftschadstoff Feinstaub PM10 erstmals überhaupt an allen Messstellen im Stadtgebiet – also auch am Neckartor – die Zahl der gesetzlich zulässigen Überschreitungstage (insgesamt 35 pro Jahr) eingehalten werden. Der Wert lag an der Messstelle Am Neckartor bei 20 Tagen, nachdem 2017 noch 45 Überschreitungstage registriert wurden. Die zulässigen Jahresmittelgrenzwerte bei PM10 werden bereits seit 2011 an sämtlichen Stationen erreicht. Diese erstmalige Einhaltung aller Feinstaubgrenzwerte an sämtlichen Messstellen im gesamten Stadtgebiet ist ein Erfolg des gemeinsamen Engagements von Stadt, Land und vielen weiteren Akteuren bei der Luftreinhaltung.

Auch beim Luftschadstoff Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>) sind Verbesserungen zu verzeichnen. So wurde im Jahr 2018 die Anzahl der zulässigen Überschreitungsstunden (18 pro Jahr) zum zweiten Mal in Folge an allen Messstellen im Stadtgebiet eingehalten. Auch konnten bezogen auf den Jahresmittelwert an den Messstationen der hochbelasteten Straßenabschnitte Rückgänge der Werte erreicht werden. So lag der Wert an der Messstelle Arnulf-Klett-Platz bei 46 µg/m<sup>3</sup> Luft (2017: 56), an der Messstelle Hohenheimer Straße bei 65 µg/m<sup>3</sup> Luft (2017: 69) und an der Messstelle Am Neckartor bei 71 µg/m<sup>3</sup> Luft (2017: 73). Weitere Verbesserungen haben sich im bisherigen Verlauf des Jahres 2019 ergeben. Die von der Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg (LUBW) veröffentlichten Halbjahreswerte für die drei Messstationen in Stuttgart stellen sich wie folgt dar: Arnulf-Klett-Platz 45 µg/m<sup>3</sup>; Hohenheimer Straße 55 µg/m<sup>3</sup> und Am Neckartor 56 µg/m<sup>3</sup>.

Gleichwohl zeigen die Immissionsmessungen der LUBW, welche das rechtlich verbindliche Messnetz in Stuttgart betreibt, damit auch, dass an verschiedenen Stellen des Stadtgebiets der Grenzwert für die Stickstoffdioxidlangzeitbelastung (Jahresmittelwert) noch immer überschritten wird. Die Luft in Stuttgart wird besser und sauberer – aber nicht schnell genug, insbesondere beim Jahresmittelwert von NO<sub>2</sub> an den genannten Messstellen.

Gemäß § 47 Abs. 1 Satz 1 BImSchG müssen die zuständigen Behörden einen Luftreinhalteplan aufstellen, wenn ein Immissionsgrenzwert für einen Luftschadstoff zuzüglich einer für den Luftschadstoff geltenden Toleranzmarge überschritten wird. Mit einem Luftreinhalteplan soll durch geeignete Maßnahmen sichergestellt werden, dass die Luftschadstoffbelastungen dauerhaft so verbessert werden, dass die Grenzwerte eingehalten werden bzw. der Zeitraum der Überschreitungen verringert wird. Für die Erstellung von Luftreinhalteplänen in Baden-Württemberg sind die Regierungspräsidien zuständig.

Gegenwärtig gilt die 3. Fortschreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart vom November 2018 sowie die Ergänzung zur 3. Fortschreibung vom Juni 2019. Der Entwurf der 4. Fortschreibung ist Gegenstand dieser Vorlage. Zum Hintergrund der 3. Fortschreibung sowie der kurze Zeit später vorgelegten Ergänzung dieser 3. Fortschreibung wird auf GRDRs 758/2018 und GRDRs 270/2019 verwiesen.

Der nun vorliegende Entwurf der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart umfasst insgesamt fünf Einzelmaßnahmen (M1 bis M5). Sie werden in dieser Begründung bewertet bzw. kommentiert.

### Verfahrensablauf und Organisatorisches

Die in den Entwurf der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart aufgenommenen Maßnahmen hat das Regierungspräsidium Stuttgart mit dem Verkehrsministerium Baden-Württemberg abgestimmt und mit der Landeshauptstadt Stuttgart erörtert.

Der Planentwurf wurde am 12. August 2019 der Öffentlichkeit vorgestellt und lag von diesem Tage bis zum 11. September 2019 öffentlich aus. Bis zum 25. September 2019 kann zu dem Planentwurf gegenüber dem Regierungspräsidium Stuttgart Stellung genommen werden. Die Landeshauptstadt Stuttgart hat auf frühzeitigen und begründeten Antrag hin eine einmalige Fristverlängerung bis zum 27. September 2019 gewährt bekommen. Im Rahmen dieser öffentlichen Auslegung äußert sich die Landeshauptstadt Stuttgart als Träger öffentlicher Belange zu dem Planentwurf auf Basis des Gemeinderatsbeschlusses dieser Gemeinderatsdrucksache.

Der vollständige Text des Entwurfs der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans ist als Anlage beigefügt sowie online abzurufen unter [https://rp.baden-wuerttemberg.de/rps/Abt5/Ref541/Luftreinhalteplan/541\\_%20s\\_luft\\_stutt\\_LRP\\_4\\_Erg\\_019\\_Planentwurf.pdf](https://rp.baden-wuerttemberg.de/rps/Abt5/Ref541/Luftreinhalteplan/541_%20s_luft_stutt_LRP_4_Erg_019_Planentwurf.pdf).

## **Zu 2.: Maßnahmen ohne Änderungen**

### **M3 Aufstellen von Filtersäulen**

Die Aufstellung sowie der Betrieb von 20 Filtersäulen in der Hohenheimer Straße und 10 Filtersäulen in der Pragstraße wird vollumfänglich durch die Landesregierung finanziert. Die LHS unterstützt bei der Einrichtung sowie der Standortfindung.

Die Landeshauptstadt Stuttgart unterstützt diese Maßnahme im Rahmen des Gesamtkonzepts der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans.

### **M5 Geschwindigkeitsbeschränkung auf der B27 als Zulaufstrecke zur Hohenheimer Straße**

Die Landeshauptstadt Stuttgart sieht im vorliegenden Kontext Geschwindigkeitsreduzierungen grundsätzlich als ein überlegenswertes Instrument an. Die genannte Strecke ist die letzte Zulaufstrecke auf das Stadtgebiet von Stuttgart, die außerhalb geschlossener Ortschaften noch ohne dauerhafte Geschwindigkeitsbeschränkung auf 80 km/h versehen ist. Die Maßnahme dient nicht zuletzt der Verstärkung des Verkehrszuflusses.

Die Landeshauptstadt Stuttgart unterstützt diese Maßnahme im Rahmen des Gesamtkonzepts der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans.

## Zu 3: Maßnahmen mit Änderungen

### M1 Einzelstreckenverkehrsverbot

Der Zeitplan zur Umsetzung des vorgesehenen Einzelstreckenverkehrsverbots ist aufgrund eines hohen Planungsaufwandes der erforderlichen Verkehrszeichenstandorte für die geplanten Streckenzüge sowie der dazugehörigen größeren Streckenabschnitte ausgesprochen ambitioniert. Dies gilt nicht zuletzt, da im Sinne der Vorwegweisung zur frühzeitigen Information der Verkehrsteilnehmer für die größeren Streckenabschnitte zahlreiche Standorte für Ankündigungsschilder an den Entscheidungspunkten zur Umfahrung geplant und umgesetzt werden müssen.

Änderungsbedarf sieht die LHS in folgenden Punkten:

- a) Hinsichtlich der konkreten Ausgestaltung der Einzelstrecke „B27 (Charlottenstraße, Hohenheimer Straße, Neue Weinsteige)“ wäre es sinnvoll, wenn die Strecke bis zur Kreuzung Obere Weinsteige / Jahnstraße verlängert würde. Für Fahrzeuge, die stadteinwärts auf der Oberen Weinsteige fahren gibt es an der Kreuzung Auf dem Haigst keinen verkehrlich sinnvollen Entscheidungspunkt bezüglich der streckenbezogenen Sperrung. Es bleibt lediglich das Wenden auf der Oberen Weinsteige an der LSA an der Kreuzung Auf dem Haigst und die Rückfahrt stadtauswärts. Zugleich ist zu befürchten, dass ortsunkundige Verkehrsteilnehmer in das Wohngebiet Auf dem Haigst einfahren, in der Hoffnung, dort eine Umfahrung der Sperrung zu finden, was jedoch nicht möglich ist.
- b) Bezüglich der Beschilderung sieht die LHS das Erfordernis, das Zeichen „Anlieger frei“ präziser zu definieren, da im anderen Falle die rechtlich gesicherte Verweh- rung der Durchfahrt durch die gesperrten Streckenzüge aus unserer Sicht nicht gewährleistet ist. In der Konsequenz bedeutet dies, dass die Anliegerschaft bei allen Strecken gebäudescharf definiert werden muss im Sinne des „Zufahrt zu Gebäude Nr. X bis Nr. Y frei“. Ein solches Vorgehen ist z.B. auch beim optionalen streckenbezogenen Verkehrsverbot (Maßnahme M2) der Ergänzung der 3. Fort- schreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart vom Juni 2019 vorgesehen (siehe dort Kapitel 2.2.2., S. 13f.).
- c) Das in Kapitel 5.1.2 dargestellte Beschilderungskonzept schließt Diesel-Pkw bis einschließlich Abgasnorm Euro 5 aus. Die Ausführungen in Kapitel 5.1.4 konkretisieren, dass Anlieger für zwei Jahre von dieser Regelung ausgenommen sind. Diese Ausnahme wird begrüßt. Es wird aber gebeten, die zu Missverständnissen führenden Ausführungen in diesem Kapitel 5.1.4 entfallen zu lassen:
  - Eine explizite Ausnahme von Lkw ist irreführend, da diese gemäß der Beschilderung „nur Pkw“ überhaupt nicht betroffen sind.
  - Die Ausnahmen gemäß § 47 Abs. 4a BImSchG sowie nach Anhang 3 der Kennzeichnungsverordnung (35. BImSchV) gelten grundsätzlich. Zur Klarstellung wird gebeten, nur die Passagen aufzuführen, die sich auf Diesel-Pkw bis einschließlich Abgasnorm Euro 5 beziehen.

Sollte das Land diesem redaktionellen Vorschlag nicht folgen, ist Punkt 5.1.4 Ziffer 3 insoweit anzupassen, dass die Ausnahmeregelung auch für Busse mit bereits serienmäßig ab Werk installierten NOx-Minderungssystemen mit AdBlue gilt.

Weiterhin fehlt im Luftreinhalteplan die Möglichkeit, Busse über den Einsatz von synthetischem Kraftstoff (GTL) in den NOx-Emissionen zu verbessern. Diese Möglichkeit wird aus der europäischen CVD-Richtlinie („Clean Vehicle Directive“) abgeleitet, deren Umsetzung in nationales Recht gerade angestoßen wurde (Alternative Kraftstoffe im Sinne Artikel 2 Nr.1 und 2 der Richtlinie 201/94/EU).

- d) Gemäß Kapitel 5.1.4 ist für Fahrzeuge mit anerkannten und nachgewiesenen Softwareupdates eine Übergangsfrist von 2 Jahren geplant. Hingegen ist für Fahrzeuge mit Hardwarenachrüstung eine grundsätzliche Ausnahme vorgesehen. Es wird um Überprüfung gebeten, Fahrzeuge mit Softwareupdates ebenfalls dauerhaft auszunehmen.
- e) Gemäß vorliegendem Entwurf wäre die Durchfahrt auf den Strecken mit Einzelstreckenverkehrsverbot auch für Pkw mit Genehmigung gemäß Personenbeförderungsgesetz (PBefG) bzw. im Linienverkehr nicht zulässig. Im Sinne des öffentlichen Interesses und mit Blick auf die Ausnahmekonzeption des bestehenden zonalen Verkehrsverbots für Diesel-Kfz bis einschließlich Abgasnorm Euro 4 wird eine Übergangsfrist für folgende Nutzergruppen gefordert:
  - Taxen, Pkw-Fahrzeuge im Mietwagenverkehr und sonstige Pkw mit Genehmigung nach PBefG
  - Pkw-Kraftfahrzeuge im Linienverkehr
- f) Für Ausnahmen zur Durchfahrt der Strecken mit Einzelstreckenverkehrsverbot sind aus Sicht der LHS die gesetzlichen Ermächtigungsgrundlagen nicht ausreichend, da sich diese nur auf die Fahrt „von und zu bestimmten Einrichtungen“ beziehen. Daher sind spezielle Ermächtigungen im LRP erforderlich, die entsprechend zu formulieren und einzufügen sind.
- g) Zur Harmonisierung der Regelungen für Schwerbehinderte sollten die Ausnahmen analog des bestehenden zonalen Verkehrsverbots für Diesel-Kfz bis einschließlich Abgasnorm Euro 4 auch für Personen mit im Schwerbehindertenausweis eingetragenen Merkzeichen „G“, Inhaber von orangefarbenen Parkausweisen für besondere Gruppen schwerbehinderter Menschen nach § 46 Abs. 1 Nr. 11 StVO und Inhaber des EU-einheitlichen blauen Parkausweises gelten.
- h) Des Weiteren sollte zur Harmonisierung der Regelungen Ausnahmen für „medizinische Notfälle“ analog des bestehenden zonalen Verkehrsverbots für Diesel-Kfz bis einschließlich Abgasnorm Euro 4 gelten.

Die Landeshauptstadt Stuttgart unterstützt diese Maßnahme mit den oben aufgeführten Änderungsvorschlägen und Anmerkungen im Rahmen des Gesamtkonzepts der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans.

Die LHS regt zudem an, die Auswirkung der Verlagerungsverkehre auf die Lärmentwicklung darzulegen.

## M2 Geschwindigkeitsbegrenzung auf 40 km/h

Die Landeshauptstadt Stuttgart sieht im vorliegenden Kontext Geschwindigkeitsreduzierungen grundsätzlich als ein überlegenswertes Instrument an. Jenseits der verkehrlichen und immissionsseitigen Fragen wirkt sich Tempo 40 auf die Lärmentwicklung senkend aus und trägt zu einer erhöhten Sicherheit des Verkehrs und geringeren Unfallrisiken bei. Hinzu kommt, dass die Maßnahme die bestehenden Tempo-40-Bereiche auf Steigungsstrecken arrondieren und insgesamt zu einem einheitlicheren Geschwindigkeitsniveau in der Stadt führen würde. Gleichwohl sind hinsichtlich einer abschließenden Bewertung der Maßnahme die Ergebnisse der gegenwärtig seitens des Landes noch laufenden gutachterlichen Berechnungen zu sichten und zu prüfen.

Hinsichtlich der praktischen Umsetzung weist die LHS auf folgende Punkte hin:

- a) Bezüglich des genauen räumlichen Umfangs der Maßnahme ist eine präzise und straßenscharfe Definition des Talkessels erforderlich, nicht zuletzt hinsichtlich der Frage, ob die den Talkessel begrenzenden Straßenzüge in die Maßnahme miteinbezogen sein sollen oder nicht, ob also auf diesen Straßen selbst auch Tempo 40 gilt.
- b) Die StVO sieht aktuell keine Beschilderungsmöglichkeit für eine flächenhafte Tempo 40 Regelung auf dem Vorbehaltsstraßennetz vor. Für die Umsetzung der Maßnahme wäre somit zum jetzigen Stand eine Streckenbeschilderung notwendig. Dies bedeutet, dass an jeder Einmündung des entsprechenden Straßennetzes eine Einzelbeschilderung aufgestellt werden muss. Angesichts der Größe der Fläche des Hauptverkehrsstraßennetzes im Kessel und der Vielzahl von Einmündungen ist hiermit ein sehr hoher Aufwand an Planung und Beschilderungsmaßnahmen verbunden. Zudem ist der betreffende Straßenraum bereits mit einer das Straßenbild prägenden großen Menge von Verkehrszeichen und sonstigen verkehrlichen Einrichtungen belastet, was die notwendige Festlegung der vielen Einzelstandorte zusätzlich erschwert. Das Ministerium für Verkehr des Landes Baden-Württemberg wird daher nachdrücklich gebeten, Möglichkeiten einer flächenhaften Beschilderung auszuloten und auf den Weg zu bringen.
- c) Bezüglich der operativen Umsetzung der Strecken sollten geringfügige Abweichungen, die sich z. B. aus den konkreten straßenbaulichen Gegebenheiten ergeben, akzeptiert werden.
- d) Grundsätzlich können Auswirkungen von Temporeduzierungen auf den ÖPNV aufgrund der Komplexität der Einflussfaktoren (u.a. Straßencharakteristik, Verkehrsaufkommen, Einbindung in Signalsteuerungen) im Vorfeld nicht konkret beziffert werden. Es ist jedoch damit zu rechnen, dass es ohne Kompensationsmaßnahmen oder anderer Lösungen zu Fahrzeitverlängerungen im ÖPNV kommt. Dies betrifft sowohl den Bus- wie auch den Stadtbahnverkehr. Um die Fahrplanstabilität zu gewährleisten müssen in der Folge ggf. einzelne Linienverläufe gekürzt oder zusätzliche Fahrzeuge und Personal eingesetzt werden. Für die Stadtbahnführung über Kreuzungsbereiche werden derzeit alternative Lösungen diskutiert, um hier die negativen Auswirkungen soweit wie möglich zu reduzieren.

Im Busbereich sind vor allem die Nachtbusse betroffen. Hier könnte es mit Einführung von Tempo 40 in der Heilbronner Straße und der Neuen / Oberen Weinsteige zu Einschränkungen im Angebot der Linien N3 und N8 kommen.

- e) Eine vollständige Umsetzung dieser Maßnahme zum 01.01.2020 ist nicht möglich, da neben der Planung und Umsetzung der Beschilderung die zeitaufwändige Anpassung der Programmierung der Lichtsignalanlagen (Stichwort: Grüne Welle) erforderlich ist. Die LHS versteht die Maßnahme daher so, dass die Geschwindigkeitsreduzierung ab dem 01.01.2020 beginnen und so rasch wie möglich vollständig umgesetzt werden soll.

Die Landeshauptstadt Stuttgart unterstützt diese Maßnahme mit den oben aufgeführten Hinweisen und Anmerkungen im Rahmen des Gesamtkonzepts der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans.

Auf die noch ausstehende Bewertung der Ergebnisse der gegenwärtig seitens des Landes noch laufenden gutachterlichen Berechnungen wird erneut verwiesen. Die Prognose der Wirkung der Maßnahme hat die genannte präzise räumliche Abgrenzung zu berücksichtigen und etwaige Verkehrsverlagerungen aufzuzeigen.

#### **M4** Ausbau des Parkraummanagements

Eine räumliche Ausweitung des Parkraummanagements (PRM) auf weitere Stadtgebiete (5. Umsetzungsstufe) ist seitens der LHS bereits vorgesehen (siehe hierzu GRDRs 353/2019). Dabei ist ein Ausbau des PRM abhängig von entsprechenden Beschlüssen des Gemeinderats der LHS. Aufgrund der umfangreichen Planungszeiträume (u.a. Festlegung der endgültigen Umsetzungsgebiete), umfangreicher Beschaffungsvorgänge (u.a. Parkscheinautomaten) und des Erfordernisses zur Einstellung neuen Personals ist eine vollständige Inbetriebnahme der 5. Stufe des PRM vor Mitte 2021 nicht realistisch.

Gleichwohl unterstützt die Landeshauptstadt Stuttgart die räumliche Ausweitung des PRM im Rahmen des Gesamtkonzepts der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans.

Die vorgeschlagene zeitliche Ausweitung des PRM wird hingegen abgelehnt. Die verkehrliche und damit auch die emissions- und immissionsseitige Wirkung dieser Maßnahme wird skeptisch gesehen. Darüber hinaus verursacht diese Maßnahme erhebliche Mehrausgaben, v.a. bezüglich neuen Personals für die Kontrollen, und lässt zugleich nur geringe Einnahmen erwarten, da nachts und an Sonn- und Feiertagen die PRM-Gebiete weit überwiegend mit Anwohnerfahrzeugen belegt sind, die keine (separaten) Gebühren entrichten.

Belastbare gutachterliche Berechnungen zu dieser seitens des Landes vorgeschlagenen zeitlichen Ausweitung des PRM liegen derzeit noch nicht vor. Im Lichte der Ergebnisse der Gutachten wird sodann auch die Frage bezüglich alternativer gleichwertig wirksamer Maßnahmen zu prüfen sein.

In Summe unterstützt die Landeshauptstadt Stuttgart diese Maßnahme hinsichtlich der räumlichen Ausweitung des PRM im Rahmen des Gesamtkonzepts der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans bei gleichzeitiger Ablehnung der zeitlichen Ausweitung.

## **Weitere Anmerkungen zum Entwurf der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans**

Die Landeshauptstadt Stuttgart regt an, dass das Land Baden-Württemberg weitere alternative Maßnahmen zur Verbesserung der Luftschadstoffsituation prüft, darunter beispielsweise eine regionalweite abgestimmte Zuflussregulierung für Stuttgart. Für den Fall, dass das Land solchen Überlegungen nähertritt, weist die LHS nachdrücklich auf die Notwendigkeit und Bedeutung eines umfassenden Monitorings hin. In welchem Maß entstehende Verkehrsverlagerungen zu einer Verkehrszunahme in den Streckenzügen führen und evtl. Störungen des ÖPNV bewirken, muss aus Sicht der LHS einer Evaluation unterzogen werden. Die Kriterien für eine solche Evaluation sind mit den Fachämtern der LHS abzustimmen.

Im Rahmen der Umsetzung des bestehenden zonalen Verkehrsverbots für Diesel-Kfz bis einschließlich Abgasnorm Euro 4 ab 1.1.2019 wurden die Ausnahme-Tatbestände mit Erlass des Ministeriums für Verkehr Baden-Württemberg angepasst, u.a. bezüglich der Härtefallregelung sowie der Ermöglichung einer Zufahrt zu definierten P+R-Anlagen im Stuttgarter Stadtgebiet. In der anstehenden 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans sollten diese neuen Regelungen explizit aufgenommen werden. Es wird daher um Ergänzung im Sinne einer Konkretisierung der Regelungen für das seit 1.1.2019 geltende zonale Verkehrsverbot für Diesel-Kfz bis einschließlich Abgasnorm Euro 4 gebeten.

## **Finanzielle Auswirkungen**

Für die von der LHS zu finanzierenden Maßnahmen und Stellenbedarfe sind im Laufe der Haushalts- und Stellenplanberatungen 2020/2021 und künftiger Haushalte und Stellenpläne durch Einzelbeschlüsse entsprechende Ressourcen zu beantragen. Dies gilt entsprechend für die Wirtschaftsplanung der SSB und die zugehörigen Beschlüsse des SSB-Aufsichtsrates.

Hinsichtlich der Finanzierung von Maßnahmen aus der 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplans Stuttgart erwartet die Landeshauptstadt Stuttgart eine maßgebliche Beteiligung des Landes Baden-Württemberg.

Die tatsächlich erforderlichen Ressourcenbedarfe können erst nach Inkrafttreten des Luftreinhalteplans konkretisiert werden. Voraussichtlich werden bei den folgenden Maßnahmen in folgenden Kategorien bei der LHS finanzielle Auswirkungen entstehen.

### M1 Einzelstreckenverkehrsverbot

Für die Umsetzung dieser Maßnahme werden Planungs- und Investitionskosten anfallen.

### M2 Geschwindigkeitsbegrenzung auf 40 km/h

Für die Umsetzung dieser Maßnahme werden Planungs- und Investitionskosten anfallen. Seitens der SSB fallen ggf. zusätzliche Fahrzeuginvestitionen sowie laufende Personal- und Betriebskosten an.

### M3 Aufstellen von Filtersäulen

Die Maßnahme wird vollumfänglich vom Land finanziert. Bei der LHS fallen daher keine unmittelbaren Kosten für die Planung, Umsetzung und den Betrieb der Filtersäulen an.

### M4 Ausbau des Parkraummanagements

Für die Umsetzung dieser Maßnahme werden Planungs-, Investitions-, Betriebs- und Personalkosten anfallen.

### M5 Geschwindigkeitsbegrenzung auf der B27 als Zulaufstrecke zur Hohenheimer Straße

Für die Umsetzung dieser Maßnahme werden Planungs- und Investitionskosten anfallen, wobei sich die Zuständigkeit der LHS auf den Abschnitt Hohenheimer Straße bis Anschlussstelle Tränke erstreckt.

#### **Mitzeichnung der beteiligten Stellen:**

Die Referate AKR, SOS, SWU, T und WFB haben mitgezeichnet.

#### **Vorliegende Anfragen/Anträge:**

#### **Erledigte Anfragen/Anträge:**

Fritz Kuhn

Anlagen

1. Planentwurf 4. Fortschreibung des Luftreinhalteplanes Stuttgart

<Anlagen>