"Unseren Erkenntnissen zufolge, ist der Fahrer eines BMW, in Höhe der Ausfahrt, von der Fahrbahn abgekommen. Prallte gegen den Anhänger eines Lkw. Von dort rutschte der Wagen weiter, unter den Anhänger eines weiteren, zweiten Lkw. (...) [Der Fahrer] verstarb [...] sofort an der Unfallstelle. Der Fahrer des niederländischen Lkw stieg daraufhin aus. Er wollte mit einem weiteren Ersthelfer zur Unfallstelle eilen, um Erste Hilfe zu leisten. Hierbei überfuhr ihn ein von hinten herannahender, zweiter Wagen. Dessen Fahrer rutschte daraufhin unter den zweiten Lkw und verstarb auch noch direkt an der Unfallstelle."

- Polizei Dortmund, aus ZDF-Drehscheibe, 2022

"Ich weiß, das ist viel zu gefährlich. Aber ich habe keine andere Wahl. Wo soll ich anhalten? Da ist alles voll. Und weiter fahren darf ich auch nicht. Das ist das Problem."

-Lkw-Fahrer, aus ZDF-Drehscheibe, 2022

"Was fordern sie eigentlich als…?" "Mehr Parkmöglichkeiten!"

Reporter und Lkw-Fahrer, aus ZDF-Drehscheibe, 2022

94%: "absolut verkehrsgefährdend"

146 Lkw-Fahrende äußerten sich...

Eigene Darstellung von Vanessa Kuhlage

83% parkten wegen des Lkw-Parkplatzmangels außerhalb von Autobahnen auf Flächen, die vom (**Lkw-**)**Parkverbot** erfasst sind.

44% waren bereits Geisterparker.

"das sind Lastwagen, die dort Parken, wo es nicht erlaubt ist und zudem richtig gefährlich werden kann. Nämlich an Ein- und Ausfahrten von Raststätten, zum Beispiel. Doch viele Fahrer haben kaum eine andere Möglichkeit."

- ZDF-Drehscheibe, 2022

Unfälle von Güterkraftfahrzeugen auf Autobahnen mit Unfallursache unzulässiges Halten oder Parken.

2016-2020 2021 (vorläufig)

12

2



17



45

6



Lkw-Parkplatzmangel,

auch durch Wohnmobil-Parkerlaubnis für Lkw-Stellplätze und Lkw-Parkverbot für Wohnmobil-Stellplätze

94% bewerteten den Lkw-Parkplatzmangel als im hohen Maße oder absolut verkehrsgefährdend.

Artikel 12 VO (EG) Nr. 561/2006

Sofern die Sicherheit im Straßenverkehr nicht gefährdet wird, kann der Fahrer von den Artikeln 6 bis 9 abweichen, um einen geeigneten Halteplatz zu erreichen, soweit dies erforderlich ist, um die Sicherheit von Personen, des Fahrzeugs oder seiner Ladung zu gewährleisten. (...) (Notstandsklausel)

73% haben Konkurrenz mit Campern um einen Lkw-Stellplatz erlebt.



64% waren bereits Sekundenschläfer.

Damit sind hier "Lkw-Fahrende gemeint, die aufgrund des bundesweiten Lkw-Parkplatzmangels so lange ihre Fahrt fortsetzen, bis sie einen für sich freien Parkplatz erreichen und währenddessen übermüden und dadurch für Sekunden während der Fahrt einschlafen."
- Bachelorarbeit Vanessa Kuhlage, 2022

Unfälle von Güterkraftfahrzeugen auf Autobahnen mit Unfallursache Übermüdung.

1

2016-2020 2021 (vorläufig)

28 2

676 10

774

138

: Unfälle mit Getöteten : Unfälle mit Schwer/-Leichtverletzten

76% nutzten die Notstandsklausel wegen des Lkw-Parkplatzmangels.

Bei **70%** wurde diese Nutzung durch die zuständigen Behörden akzeptiert.

LÖSUNGSFORDERUNGEN der LKW-FAHRERINNEN UND LKW-FAHRER zum bundesweiten Lkw-Parkplatzmangel 2022

81 Lkw-Fahrerinnen und Lkw-Fahrer haben sich geäußert und fordern...

1. Mehr Lkw-Stellplätze durch...

- Neubau und Ausbau von Lkw-Parkplätzen im Verhältnis zu der anhaltenden Zunahme des Straßengüterverkehrs
 - o an den BAB
 - an Bundes- und Landstraßen
 - in Industrie- und Gewerbegebieten
 - vor Städten und Ruhrgebieten
 - vor Supermärkten
 - auf ungenutzten Flächen (z. B. stillgelegte Kleinflughäfen, Militärgelände, Industrieflächen)
- Umgestaltung
 - Zulässige Nutzung von Pkw-Stellplätzen (in den Nachtstunden) und Großraum- und Schwertransport-Stellplätzen (in den Tagesstunden), Messe- und Festplatzparkplätze außerhalb von Veranstaltungen durch Lkw
 - Trennung von Stellplätzen verschiedener Fahrzeugarten oder Sondertransportern durch ein Schrankensystem, sodass eine Fehlbelegung nicht erfolgen kann
- Verpflichtung von Spediteuren, Verladern, Kommunen zur Schaffung von Lkw-Stellplätzen in Industrie-/ und Gewerbegebieten
- Flächenausnutzung eines Parkplatzes (z. B. weniger Grünflächen)
- Weniger Sperrungen von Lkw-Parkplätzen
- Kostenübernahme oder Minimierung von Parkgebühren
- "Mautgelder" sinnvoll nutzen, Staat muss "mehr Geld in die Hand
- Förderung der Kooperation der Kommunen bzw. Anwohner bzgl. Neu- und Ausbau von Lkw-Stellplätzen
- Keine Halt- und Parkverbote für Lkw, vor allem in den Nachtstunden, in Industrie- und Gewerbegebieten
- 2. Nähere Lkw-Stellplätze durch...
 - Verkürzung der Regelabstände zwischen Rastanlagen an den BAB
 - Lkw-Stellplätze an den BAB-Abfahrten
- 3. Für alle Arten von Lkw gerechte Lkw-Stellplätze durch...
 - Bauliche, den verschiedenen Lkw-Maßen entsprechende Änderungen der Zu- und Abfahrten und der Fahrgassen auf Lkw-Parkplätzen an den BAB und der Parkbuchten in Industrie- und Gewerbegebieten

4. Bewirtschaftete und saubere Lkw-Stellplätze durch...



- Reinigungskräfte und personelle oder technische Überwachung der Sanitäreinrichtungen
- Preiswerte Restaurants etc.

5. Erholsame Lkw-Stellplätze durch...

- Errichtung von Lärmschutzwänden
- Entfernung der Lkw-Stellplätze von der Fahrbahn, sodass Lärm vermieden wird
- Anlegung der Lkw-Stellflächen, sodass das Fahrerhaus nicht zur Fahrbahn gerichtet ist
- Weniger bzw. angemessene Neigung von Stellflächen, sodass man nicht schief in der Schlafkabine liegt
- 6. Reduzierung, Verlagerung und Koordinierung des

Straßengüterverkehrs durch...

- Verlagerung des Transit-, Güterverkehrs auf Schienen
- Mehr Lang-Lkw auf den Straßen
- Reduzierung und Regionalisierung des Konsums
- Reduzierung des "Ost-Block-Straßengüterverkehrs", Verbot wochenlang mit dem Lkw unterwegs zu sein, dass besonders die osteuropäischen Fahrer betreffen würde
- Vermeidung von Leerfahrten
- Begrenzung des Kabotageverkehrs auf der Straße
- Entwicklung EINER zentralen App für Lkw-Stellplätze, Hinweisung auf Lkw-Parkplatz-Apps an den Landesgrenzen, App mit Informationen über freie Lkw-Parkplätze und über Sperrungen von Lkw-Parkplätzen (z. B durch Baustellen) und Reservierungsmöglichkeiten
- Bessere Ausschilderung von Lkw-Stellplätzen ab den BAB-Abfahrten
- 7. Ausländische Lkw-Stellplätze (in Frankreich, Belgien, Amerika etc.)

als Vorzeigebeispiele zu nehmen

...in kürzester Zeit mit besserer Planung.

Denn 91 % der befragten Lkw-Fahrerinnen und Lkw-Fahrer bewerten die bis heute getroffenen Maßnahmen hins. des Problems des bundesweiten Lkw-Parkplatzmangels mit ungenügend oder mangelhaft.

- 5-Punkte-Plan für besseres Lkw-Parken oder Initiative "Deutschland, deine Rastplätze" nennen Lösungen dafür.
- * 5-Punkte-Plan für besseres Lkw-Parken oder Initiative "Deutschland, deine Rastplätze" nennen keine Lösungen dafür.

Vanessa Kuhlage, 2022

Welche Maßnahmen wurden denn Welche Maßnahmen wurden denn? Welche sind geplant? bisher getroffen? Welche sind geplant? warum diese enorme unzufriedenheit warum diese enorme unzufriedenheit der Betroffenen? Was können wir tun?

Schwächen in der Theorie

30.000 - 40.000 🗸

Denn bei 23.347 fehlenden Lkw-Parkmöglichkeiten

werden Groß- und Schwertransporte ausgeschlossen,

wird i<mark>llegales Parken als Parkmöglichkeit</mark> gesehen

Anzahl von BAB verdrängte, parkende Lkw nicht aufgeklärt;

2008, 2013, 2018 nicht vergleichbar

Denn 2013 nur ausgewiesene Lkw-Parkstände als Parkmöglichkeit bewertet;

Bisher noch kein zuverlässiger Blick in die Zukunft

Denn aktuelles Prognosemodell (Trendprognose) berücksichtigt keine Änderungen (berücksichtigt nicht Änderung Parkverhalten und nicht bis zum Prognosezeitpunkt geschaffene Parkmöglichkeiten)

Seit April 2022 Forschungsprojekt "Aktualisierung und Fortschreibung der Nachfrageprognose für Lkw-Abstellmöglichkeiten im Zuge von Bundesautobahnen"

Bundesweite Vollerhebung Lkw-Parksituation 2008, 2013, 2018

3-4 Nächte (22-3 Uhr)

an und auf BAB

Fehlbestand

2018: 23.347X

2013: 10.933 2008: 14.268

Gesamtbestand

2018: 70.772 2013: 60.410 2008: 53.871

Durchschnittlich abgestellte Lkw

2018: 94.119 2013: 71.343 2008: 86.139

Wissenschaftliche Dienste



Deutscher Bundestag

Sachstand



"Veröffentlichungen in Form von Studien oder Berichten [...] zum Thema Parkplatzmangel eruiert werden konnten, nicht aber zu Unfallgeschehen auf Autobahnrastplätzen, obwohl die mediale Berichterstattung zuzunehmen scheint. Ebenso wurde im politischen Umfeld bisher der

Parkplatzmangel, nicht aber das Unfallgeschehen verschiedentlich

thematisiert." – Deutscher Bundestag, 2022

Statistiken und Studien zu Lkw-Unfällen auf Rastanlagen entlang der Bundesautobahnen

Verlinkung

Problemlösung Schwächen in der Praxis

"zusätzliche" Lkw-Stellplätze:

Ziel:

2021- 2024: 90 Mio € für 4000 "zusätzliche" Lkw-Stellplätze

2011 als Pilotvorhaben bis 2015 genannt

Realität:

Bis 2022: 148 "zusätzliche" Lkw-Stellplätze

→ 36% kennen das Förderprogramm "zusätzliche" Lkw Stellplätze

→ 61% bewerten dies mit ungenügend/mangelhaft

Neubau/Ausbau:

Ziel: Bsp. 2012-2014: 330 Mio € (110 Mio € jährlich), 2013-2015: 10.000 Lkw-Stellplätze

Realität: 2013-2015: 345 Mio € für 4.573 Lkw-Stellplätze

(Jahre des Zuwachses an Neubaumaßnahmen!)

Telematik/Kolonnen- und Kompaktparken:

Ziel: 2011 als Pilotvorhaben genannt

Realität: Bis 2022: 4 Standorte

→ Hindernisse durch defekte Lkw, falsches Einsortieren etc.

Parkleitsysteme:

Ziel: 2011 als Pilotvorhaben genannt

Realität: Bis 2022: 22 Standorte

→ 56% kennen online Parksuche

→ 30% nutzen dies

Vanessa Kuhlage, 2022

5-Punkte-Plan des BMDV 2020:

- 1. Neu-/Ausbau
- 2. Telematische Parkverfahren
- 3. Parkleitsysteme
- 4. Umgestaltung/Optimierte Nutzung
- 5. Umbau/Neue Parkraummodelle

BMDV 2021:

"Richtlinie zur Förderung privater Investoren zur Schaffung von zusätzlichen Stellplätzen in der Nähe von Autobahnanschlussstellen"/ Förderprogramm "Lkw-Stellplätze"

Beschreibt bereits inhaltlich den 5-Punkte-Plan von 2020, nennt Pilotvorhaben bis 2015

Lkw-Parken in einem modernen, bedarfsgerechten Rastanlagensystem



Verlinkung

Was habe ich noch untersucht...

Ursachen des Lkw-Parkplatzmangels:

anhaltende Zunahme Straßengüterverkehr, Globalisierung, Fahrermangel, Einwendungen der Anlieger und Kommunen, Dauer Planungs- und Genehmigungsverfahren, Gesetzl. Vorschriften Lenk- und Ruhezeiten;

Mögliche Verschärfungen des Mangels durch "Sonntagsparker", "Falschparker", die rechtlichen Aspekte davon und von "Geisterparker", "Sekundenschläfer";

Weitere Lösungen:

Beschleunigungsgesetze, Verkehrsinitiativen;

Was den Fahrenden an einem Lkw-Stellplatz wichtig ist.

Vanessa Kuhlage, 2022

91%: bis 2022 getroffene Maßnahmen ungenügend

LÖSUNGSFORDERUNGEN der LKW-FAHRERINNEN UND LKW-FAHRER zum bundesweiten Lkw-Parkplatzmangel 2022

81 Lkw-Fahrerinnen und Lkw-Fahrer haben sich geäußert und fordern...

- 4. Bewirtschaftete und saubere Lkw-Stellplätze durch...
 - Sanitäreinrichtungen als Standardeinrichtungen
 - Reinigungskräfte und personelle oder technische Überwachung

der Sanitäreinrichtungen

Restaurants etc.

v-Stellplätze durch...
von Lärmschutzwänden

der Lkw-Stellplätze von der Fahrbahn, sodass Lärm

vermieden wird

Anlegung der I kw-Stellflächen, sodass das Fahrerhaus nicht zur

- 1. Mehr Lkw-Stellplätze durch...
 - Neubau und Ausbau von Lkw-Parkplätzen im anhaltenden Zunahme des Straßengüterverke
 - o an den BAB
 - o an Bundes- und Landstraßen
 - o in Industrie- und Gewerbegebieten
 - vor Städten und Ruhrg
 - vor Supermärkten
 - auf ungenutzten Fläch Militärgelände, Industr
 - Umgestaltung
 - O Zulässige Nutzung vor Nachtstunden) und Gr Stellplätzen (in den Tagesstunden), messe
 - Festplatzparkplätze außerhalb von Veranstaltungen durch
 - Trennung von Stellplätzen verschiedener oder Sondertransportern durch ein Schra sodass eine Fehlbelegung nicht erfolgen k Vernflichtung von Spediteuren, Verladern, Kom
 - Verpflichtung von Spediteuren, Verladern, Kom Schaffung von Lkw-Stellplätzen in Industrie-/ un Gewerbegebieten
 - Flächenausnutzung eines Parkplatzes (z. B. wer
 - Weniger Sperrungen von Lkw-Parkplätzen
 - Kostenübernahme oder Minimierung von Parkge
 - "Mautgelder" sinnvoll nutzen, Staat muss "mehr nehmen"
 - Förderung der Kooperation der Kommunen bzw Neu- und Ausbau von Lkw-Stellplätzen
 - Keine Halt- und Parkverbote für Lkw, vor allem i Nachtstunden, in Industrie- und Gewerbegebiet

2. Nähere Lkw-Stellplätze durch...

- Verkürzung der Regelabstände zwischen Rastalmagen-BAB
- Lkw-Stellplätze an den BAB-Abfahrten
- 3. Für alle Arten von Lkw gerechte Lkw-Stellplätze durch...
 - Bauliche, den verschiedenen Lkw-Maßen entsprechende Änderungen der Zu- und Abfahrten und der Fahrgassen auf Lkw-Parkplätzen an den BAB und der Parkbuchten in Industrie- und Gewerbegebieten

Denn immer noch

schafft man Lkw-Stellplätze, aber nicht genug bzw.

Zur Frage: Was können wir tun?:

Lösungsforderungen beachten!

Gr läuft man dem Problem mit der Lösung hinterher

Es gibt Lkw-Fahrende, für die

der Lkw zumindest eine Wohnung, vielleicht sogar

ein Zuhause ist....

Das sollte man bei der Lösung des Jahrzehnte lang bestehenden Problems im Hinterkopf behalten afkabine liegt Koordinierung des

Neigung von Stellflächen, sodass

-

iterverkehrs auf Schienen

Reduzierung und Regionalisierung des Konsums

zierung und Regionalisierung des Konsums

ung des "Ost-Block-Straßengüterverkehrs", Verbot ang mit dem Lkw unterwegs zu sein, dass besonders die

äischen Fahrer betreffen würde

ung von Leerfahrten

ung des Kabotageverkehrs auf der Straße

ung EINER zentralen App für Lkw-Stellplätze, Hinweisung

Parkplatz-Apps an den Landesgrenzen, App mit

onen über freie Lkw-Parkplätze und über Sperrungen

Parkplätzen (z. B durch Baustellen) und

rungsmöglichkeiten Ausschilderung von Lkw-Stellplätzen ab den BAB-

e Lkw-Stellplätze (in Frankreich, Belgien, Amerika etc.)

beispiele zu nehmen

...in kürzester Zeit mit besserer Planung.

Denn 91 % der befragten Lkw-Fahrerinnen und Lkw-Fahrer bewerten die bis heute getroffenen Maßnahmen hins. des Problems des bundesweiten Lkw-Parkplatzmangels mit ungenügend oder mangelhaft.

- 5-Punkte-Plan für besseres Lkw-Parken oder Initiative "Deutschland, deine Rastplätze" nennen Lösungen dafür.
- 5-Punkte-Plan für besseres Lkw-Parken oder Initiative "Deutschland, deine Rastplätze" nennen keine Lösungen dafür.

, 71

Vanessa Kuhlage, 2022

Hierfür verwendete Quellen aus meiner Bachelorarbeit:

Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS) (Hrsg.). (O. J.). Lkw-Parken in einem modernen, bedarfsgerechten Rastanlagensystem, 7-25.

Bundesverband Güterkraftverkehr Logistik und Entsorgung e. V. (BGL) (Hrsg.). (2020). BGL: Lkw-Parkplatzstudie der BASt bestätigt dringenden Handlungsbedarf beim Zubau von Lkw- 41 Stellplätzen entlang der Autobahnen.

Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) (Hrsg.) (2020a). Ausgeruht für die lange Fahrt: So wollen wir mehr Lkw-Parkplätze schaffen.

Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) (Hrsg.). (2020b). Neues Lkw- Parkleitsystem für die A61.

Deutscher Bundestag (Hrsg.). (2022a). Sachstand. Statistiken und Studien zu Lkw-Unfällen auf Rastanlagen entlang der Bundesautobahnen. Wissenschaftliche Dienste, Band WD 5- 3000-009/22.

Deutscher Bundestag (Hrsg.). (2022b). Vorhaben der Bundesregierung zur Verbesserung der Parksituation für Lkw. Drucksache 20/1434. https://dserver.bundestag.de/btd/20/014/2001434.pdf (zuletzt aufgerufen am 05.05.2022). Deutscher Bundestag (Hrsg.). (2021). Parksituation für Lkw an Bundesautobahnen. Drucksache 19/26038.

Deutscher Bundestag (Hrsg.) (2019). Lkw-Parksituation an Bundesautobahnen und Risiken durch Lang-Lkw. Drucksache 19/11381.

Irzik, M. (2019b). Lkw-Parksituation im Umfeld der BAB 2018. Schätzung der Nachfrage 2030, 1-7.

Soenius, U., 2019, S. 45 Irzik, M. (2019a). Lkw-Parksituation im Umfeld der BAB 2018. Bundesweite Erhebung der Lkw-Parksituation an und auf BAB in Deutschland in den Nachtstunden, 1-11.

Universität Duisburg-Essen (UDE) (Hrsg.). (2020). Lkw-Parkraumanalyse Mittlerer Niederrhein, 37-39.