

Perspektive 3.21



Lüft Recycling-Systeme

Nachhaltig, bewährt, sicher!

**100%
Recycling**

 Lüft Inselsysteme

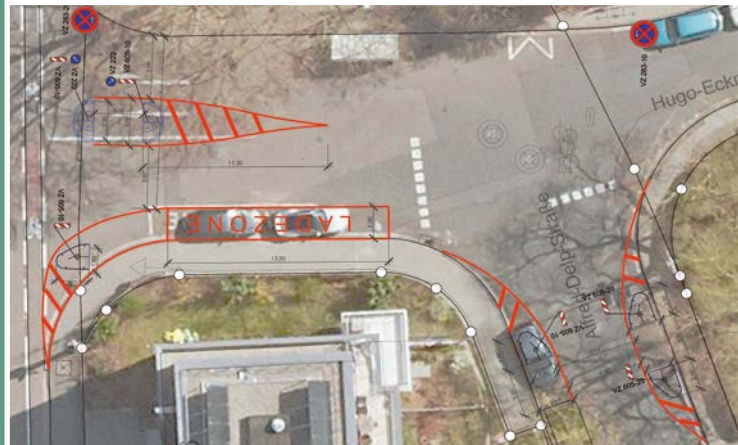
Schulwegsicherung Stadt Mainz

Sichere Kombi für den fragilen Bereich Hugo-Eckener-/Alfred-Delp-Straße



Im Zuge der Schulwegsicherung der Stadt Mainz haben sich die Verantwortlichen aus dem Stadtplanungsamt eine sinnvolle und vor allem sichere Kombination einfallen lassen: Im großzügigen Einmündungsbereich wurde mit der 2,50 m breiten Flexinsel eine Aufstellfläche geschaffen, in der Fußgänger und Kinder bei Bedarf warten können, um sicher den Verkehr zu beobachten.

Eine Verschwenkungsinsel engt den Bereich schon im Vorfeld zusätzlich ein, reduziert die Geschwindigkeit, verhindert das „Schneiden“ beim Einfahren und bietet damit zusätzlichen Schutz.



Finalisiert wird die Maßnahme im Zuge der Schulwegsicherung an der nächsten Einmündung. Ein Engpass durch eine doppelseitige Einengung mit Aufstellfläche macht auch hier sicheres Queren möglich.

Die Vorteile der schnellen Umsetzung mit den mobilen Lüft Inseln aus Recycling-Kunststoff, die Funktionalität und Haltbarkeit sind die Garanten für eine langjährige Zusammenarbeit, gerade im Bereich der Schulwegsicherung.



**100%
Recycling**

 Lüft Bike Lane Protector

Pilotprojekt Geschützter Radfahrstreifen

Freie Fahrt für Radfahrer*innen auf der Großen Bleiche in Mainz

Geschützte Radfahrstreifen werden sehr gerne vom MIV zum Halten, Be- und Entladen, auch zum Parken genutzt – wenn auch unberechtigt und rechtswidrig. „Mal schnell in die Bank springen, oder mal eben zum Bäcker“ kann ja kein Problem sein. Aber genau das macht es für Radfahrer äußerst gefährlich. Um die Schutzstreifen nachhaltig und effektiv von der Fahrbahn zu trennen und damit den Radfahrer*innen Sicherheit zu gewähren, kommt erstmals im Stadtgebiet Mainz der **Lüft Bike Lane Protector** zum Einsatz.

Die alltäglichen Herausforderungen, die eine bauliche Lösung mit sich bringen kann, sind hier bestens gelöst. Eine Fahrspur dient zu festgelegten Zeiten als Haltezone zum Be- und Entladen. Die Mülltonnen werden an einem festgelegten Sammelplatz aufgestellt. Dort ist der Schutzstreifen unterbrochen, somit funktioniert die Entsorgung wie gewohnt und trotz Einsatz der Elemente reibungslos. Die Breite des Schutzstreifens lässt auch die regelmäßige Straßenreinigung zu.



Der **Lüft Bike Lane Protector** besteht zu 100% aus massivem Recycling-Kunststoff. Er ist beschichtet, reflektierend abgeperlt und mit einem Glaskugelreflektor zur besseren Nachsichtbarkeit optimiert.



Die Montage ist denkbar einfach. Die Borde werden zum dauerhaft standfesten Halt miteinander verbunden und direkt auf dem Asphalt verschraubt. Über die spezielle Bauart können die **Schutzborde** dem Straßenverlauf folgend gerade, bei Bedarf aber auch in leichten Bögen verbaut werden. Weder Straßenaufbruch noch sonstige bauliche Vorleistungen sind nötig. Ein wesentlicher Vorteil in puncto Zeit und damit verbundene Zusatzkosten.

Die Kombination aus Radfahren und die notwendige Sicherheit durch Schutzborde aus Recycling-Kunststoff sind ein wertvoller Beitrag zum praktizierten Umweltschutz!



Stimmen zum Pilotprojekt:
Sandra Fleck, Stadtverwaltung Mainz, fahrRadbüro

Lüft: Was war ausschlaggebend für den Einsatz der Lüft Bike Lane Protectoren?

Die Form der Schutzborde hat uns überzeugt. Neben der verkehrssicheren Ausstattung war auch die schnelle und unkomplizierte Montage ein wesentlicher Aspekt.

Lüft: Wie wichtig ist der Aspekt für Sie, dass die **Lüft Schutzborde** zu 100% aus Recycling-Kunststoff bestehen?

Wenn man die Wahl zwischen mehreren Baustoffen hat, ist die Kombination aus Mobilitätswende, Ausbau des Radwegenetzes, Beitrag zum Umweltschutz in Verbindung mit recyceltem Kunststoff naheliegend.

Lüft: Haben Sie bereits Erfahrungen mit Produkten aus Recycling-Kunststoff gemacht?

Die positiven Erfahrungen mit den Recycling-Inselsystemen von Lüft, die wir seit vielen Jahren für die Schulwegsicherung im Stadtgebiet Mainz gemacht haben, stimmt uns auch für den Einsatz der Recycling-Borde für den Verkehrsversuch Geschützter Radfahrstreifen Große Bleiche positiv.

Lüft: Wir wünschen viel Erfolg für das Pilotprojekt.



LÜFT

**100%
Recycling**

 Lüft Leitsysteme

Es geht rund in Wiesloch

Kreisverkehrsprovisorium Meßplatzstraße/Tuchbleiche ist eingerichtet



Die Fakten:

• Zeitfenster:

Von der Auftragserteilung bis zur Fertigstellung vergingen kaum vier Wochen!

• Bauzeit:

Ein Arbeitstag für Demarkierung und Markierung.
Ein Arbeitstag für die Montage bei laufendem Verkehr ohne Verkehrsbehinderung!

• Kosten:

Knapp 20.000 €, inklusive Beschilderung und Markierung!

Die Verantwortlichen der Stadtverwaltung Wiesloch sind in der Planungsphase eines Großprojektes zum Umbau des städtischen Straßennetzes.

Ein Kreisverkehrsprovisorium soll später notwendige größere Verkehrsumleitungen kanalisieren. Lüft hat die Kreuzung bereits im Vorfeld in ein Kreisverkehrsprovisorium umgebaut. Abwechselnd hellanthrazit und weiß beschichtete massive Leitelemente bilden die Kreismittelinsel. 0,25 m hohe Leitborde mit gleicher Ausstattung bilden die neuen Fahrbahnränder.

Nach Aussagen der Verantwortlichen wird der Kreisverkehr hervorragend angenommen, der Verkehr läuft wesentlich flüssiger. Der Umbau kann folgen.

Warum Lüft?

Die massiven Leitsysteme bestehen aus recyceltem Kunststoff. Sie sind mobil und einfach zu montieren. Straßenaufbruch und langwierige Verkehrsstörungen während der Bauphase entfallen. Durch die Vorarbeiten zur Herstellung der Markierung und das Bereitstellen der entsprechenden Kreisverkehrsbeschilderung läuft der Verkehr bereits während der Montage in seiner geplanten Form. Das einfache Handling macht situative Korrekturen während des Einbaus jederzeit möglich.

Die Elemente können, wenn sich das Provisorium bewährt hat, genauso einfach demontiert und flexibel an anderer Stelle wieder zum Einsatz kommen. Ein weiterer Schritt in Richtung Nachhaltigkeit!

Weil uns Sicherheit wichtig ist.

LüFT
Verkehrstechnik

Lüft GmbH & Co. KG

In den Vierzehn Morgen 1-5, 55257 Budenheim

Telefon 06139/2936-0, Fax 06139/2936-11

info@lueft.de

www.lueft.de, www.lueft-shop.de