

P R E S S E I N F O R M A T I O N

Dieselfahrverbote in Kiel: Stadtluftreiniger weiterhin Teil des städtischen Luftreinhalteplans

Kiel/Trittau, 18. Juli 2019: Luftfilteranlagen sind nach der erfolgreich abgeschlossenen Testphase Anfang des Jahres in Kiel weiterhin als ein Teil des Luftreinhalteplans der schleswig-holsteinischen Landeshauptstadt vorgesehen. Der Oberbürgermeister der Stadt Kiel Dr. Ulf Kämpfer hatte dies dem schleswig-holsteinischen Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung (MELUND) am 12. Juli 2019 in einer Stellungnahme zum Entwurf der Fortschreibung des Luftreinhalteplans mitgeteilt.* Hintergrund des Kieler Luftgüteproblems: die Grenzwerte für Stickoxide des stark durch Dieselfahrzeuge belasteten Theodor-Heuss-Rings werden häufig überschritten.

Über die dem Land für den Luftreinhalteplan vorgeschlagenen Maßnahmen hinaus hält Kiel auch nach der Testphase weiterhin daran fest, Luftfilteranlagen als eine Möglichkeit einzusetzen, um den Luftreinhalteplan des Landes erfüllen zu können. Purevento war bereits Ende November 2018 an die Kieler Verwaltung herangetreten, um ihre Neuentwicklung, eine neuartige Luftfilteranlage, vorzustellen. Das kompakte Gerät wird am Straßenrand aufgestellt, saugt die Außenluft an, filtert sie und gibt die gereinigte Luft an die Umgebung ab.

„Für uns ist das eine Bestätigung und ein deutliches Signal für den Einsatz unserer Filtertechnik als einen Lösungsbaustein für saubere Stadtluft. Es spornt uns außerdem an, unsere Technologie im Purevento Stadtlufteiniger stetig weiterzuentwickeln“, so Robert Krüger, Geschäftsführer von Purevento und Erfinder des Stadtluftreinigers. „Die Tests wurden unter behördlicher Beobachtung zusammen mit dem Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein durchgeführt und haben gezeigt, dass unser System nachweisbar funktioniert. Die

Bei Rückfragen:

Agentur: DEDERICHS REINECKE & PARTNER, Manuel Krieg, Tel.: 040 20 91 98-278
E-Mail: manuel.krieg@dr-p.de

PUREVENTO

DER STADTLUFTREINIGER

konkreten Messungen mit dem Stadtluftreiniger am Theodor-Heuss Ring haben positive Ergebnisse geliefert“.

In der Stellungnahme des Oberbürgermeisters Dr. Kämpfer an den Minister Albrecht des MELUND ist zu lesen, dass „durch den gezielten und räumlich umfassenden Einsatz von innovativer Filtertechnik besteht u.E. die realistische Aussicht auf Senkung der örtlichen Immissionsbelastung in einer Größenordnung von bis zu 10% der Gesamtbelastung am Theodor-Heuss-Ring“.*

„Auf dieser Grundlage sehen wir zuversichtlich auf die künftigen Entscheidungen der Landeshauptstadt Kiel. Die Tests lassen darauf schließen, dass die Filterleistung auch noch deutlich höher sein kann“, ergänzt Krüger.

Quellen:

*https://www.kiel.de/de/umwelt_verkehr/umwelt_naturschutz/ dokumente luftreinhalteplan.pdf

Weitere Informationen und technische Daten unter

<https://www.purevento.com/purevento-stadtluftreiniger/#technologie.>

Video zur Funktionsweise unter

[https://www.purevento.com/purevento-stadtluftreiniger/.](https://www.purevento.com/purevento-stadtluftreiniger/)

Über die Purevento GmbH

Purevento ist eine eigenfinanzierte Schwesterfirma der 2003 gegründeten trittec AG aus Trittau in Süd-Schleswig-Holstein. Der Stadtluftreiniger soll hochproblematische Feinstaubkontaminationen, Ozon und Stickoxide aus der städtischen Luft in Verkehrsnähe entnehmen und kann auch für die Luftreinigung von stark belasteten sensiblen Außenbereichen, wie z. B. von Schulen und Kindergärten, eingesetzt werden. Die ersten Serienprodukte werden in diesem Jahr ausgeliefert. Die Erfindungen und Entwicklungen für den Luftreiniger sind weltweit zum Patent angemeldet. Geschäftsführer der Purevento GmbH ist Herr Robert Krüger.

Weitere Informationen zu den Produkten finden Sie unter www.purevento.com.

Bei Rückfragen:

Agentur: DEDERICHS REINECKE & PARTNER, Manuel Krieg, Tel.: 040 20 91 98-278
E-Mail: manuel.krieg@dr-p.de