

# RIESE & MÜLLER

## Presseinformation

### **Einkäufe per Drohne und Cargo-Bike: Riese & Müller beteiligt sich an bundesweit erstem Pilotprojekt**

Mühlta, 05.10.2023. Riese & Müller, Premium-Hersteller von E-Bikes und Cargo-Bikes, stellt ab heute Lastenräder für ein deutschlandweit einmaliges Projekt zur Nahversorgung im ländlichen Raum zur Verfügung.

Das Projekt „LieferMichel“ kombiniert Cargo-Bikes und Flugdrohnen in einem Lieferservice im hessischen Michelstadt und geht auf eine Initiative der Frankfurt University of Applied Sciences und Wingcopter zurück. Weitere Partner sind die Stadt Michelstadt, REWE und Vodafone. Das Projekt wird vom Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) im Rahmen der Förderrichtlinie „Innovative Luftmobilität“ gefördert.

Das Prinzip von „LieferMichel“: Bewohner\*innen entlegener Ortsteile erhalten die Möglichkeit, sich Lebensmittel und andere Güter des täglichen Bedarfs per Lieferdrohne und Cargo-Bike schnell und emissionsfrei nach Hause liefern zu lassen. Damit soll die Nahversorgung in der Region nachhaltig verbessert werden.

#### **Mit dem Cargo-Bike bis an die Haustür**

Zu Beginn Projekts werden die zwei Michelstädter Ortsteile Rehbach und Würzberg angefliegen. Diese liegen 10-15 Autominuten vom nächsten Einkaufsmarkt entfernt. Bewohner\*innen dieser Orte bestellen über die Website [www.liefermichel.de](http://www.liefermichel.de) Lebensmittel, Pflegeprodukte und andere Waren. Zur Auswahl steht anfangs ein breites Produktangebot des örtlichen REWE-Markts, weitere lokale Einzelhändler sollen folgen.

Der Einkauf wird dann zu einem vereinbarten Termin per Flugdrohne und Lastenrad nach Hause geliefert. Die Drohnen des Unternehmens Wingcopter starten dabei an einem Hub in der Nähe des Einkaufsmarktes und fliegen feste Landepunkte am Rande der Ortschaften an. Dort werden die Einkäufe in ein Cargo-Bike umgeladen und zu den Endkund\*innen transportiert. Riese & Müller stellt zu diesem Zweck ein Packster 70 vario mit hohem Box Cover und drei Transporter 85 business mit flachen Box Cover zur Verfügung.

Wissenschaftlich begleitet wird das Pilotprojekt durch die Frankfurt University of Applied Sciences, die den Lieferservice aus wirtschaftlicher und ökologischer Sicht evaluiert. Die Frankfurt UAS übernimmt auch die Fahrten mit dem Lastenrad.

# RIESE & MÜLLER

## **Über Riese & Müller**

Riese & Müller ist ein deutscher Premium-Hersteller von E-Bikes, Cargo-Bikes und Falträdern. 1993 von Markus Riese und Heiko Müller gegründet beschäftigt das inhabergeführte Unternehmen heute 900 Mitarbeitende am Standort Mühlthal bei Darmstadt und vertreibt weltweit über ein exklusives Fachhändlernetz. Neben dem Gründer Heiko Müller ist Dr. Sandra Wolf als geschäftsführende Gesellschafterin für die strategische Ausrichtung von Riese & Müller verantwortlich. Markus Riese ist als Gesellschafter und Engineering Mentor im Unternehmen tätig. Mit seinen zukunftsweisenden Produkten und als Spezialist für Cargo-Bikes und schnelle HS-Bikes prägt Riese & Müller die Mobilität von morgen und steht für einen nachhaltigen Lebensstil, eine anwendungsorientierte Produktentwicklung und innovative E-Bike-Technologien. Neben der stetigen Weiterentwicklung der Produkte gehört Verantwortung für Mensch und Umwelt zur Gesamtstrategie von Riese & Müller. Das Unternehmen orientiert sich dabei an seinen vier Säulen der Verantwortung: Kultur, Ökologie, Soziales und Ökonomie.

## **Pressekontakt:**

Jörg Matheis, Chief Communication Officer

presse@r-m.de

T. 06151 / 36686-0

Riese & Müller GmbH

Am Alten Graben 2

64367 Mühlthal