

**RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG  
UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND**

**FAHRRADFORUM, BORKEN 8.11.16**

**KUNDENSPEZIFISCH | INDIVIDUELL | KOMPETENT**

**WIR BAUEN DEIN TRAUMBIKE.**

Fahrradforum 8.11.

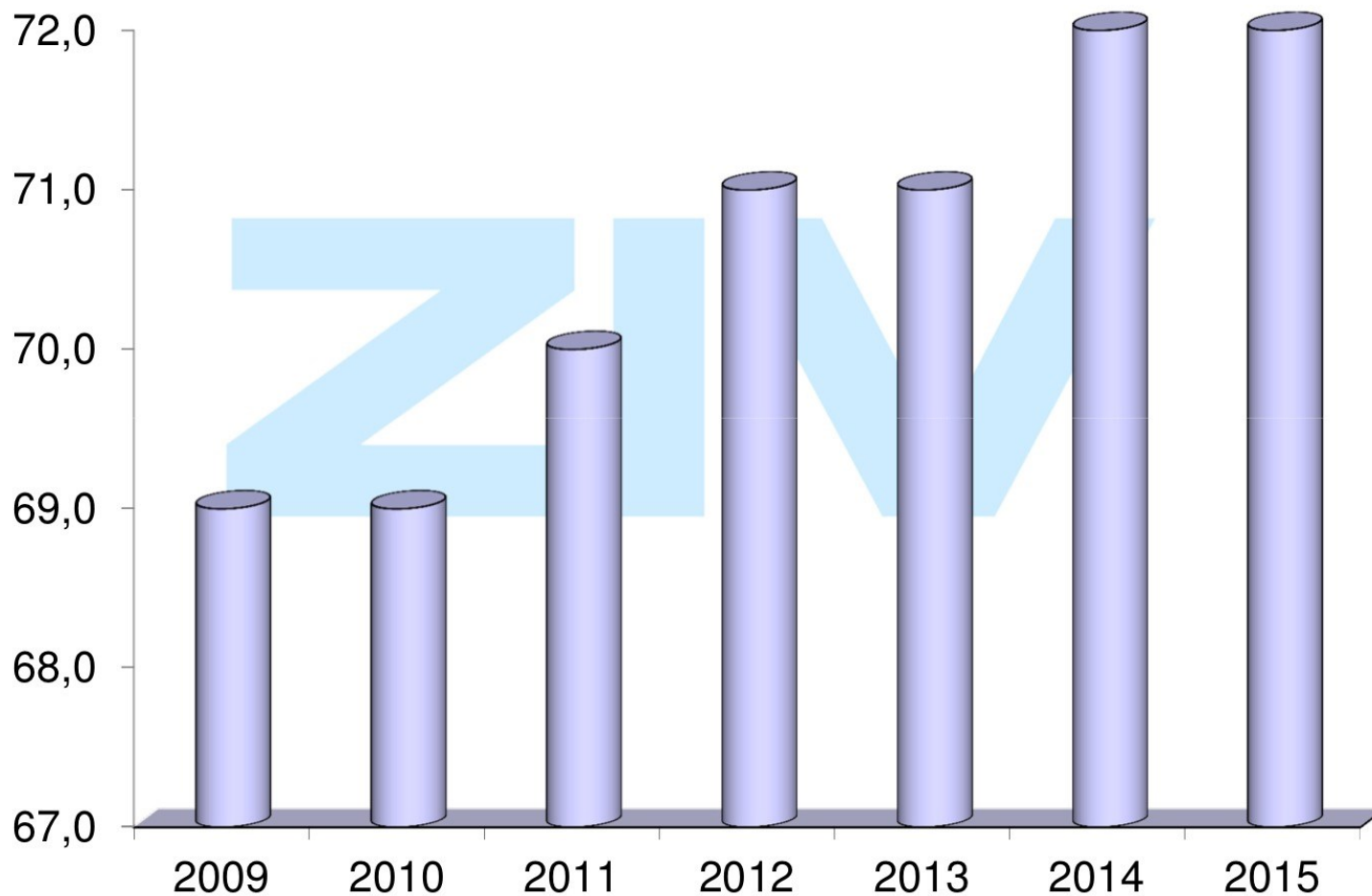


# RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND

## **Aktuelle Marktdaten**

# Bestand Fahrräder und E-Bikes in Deutschland

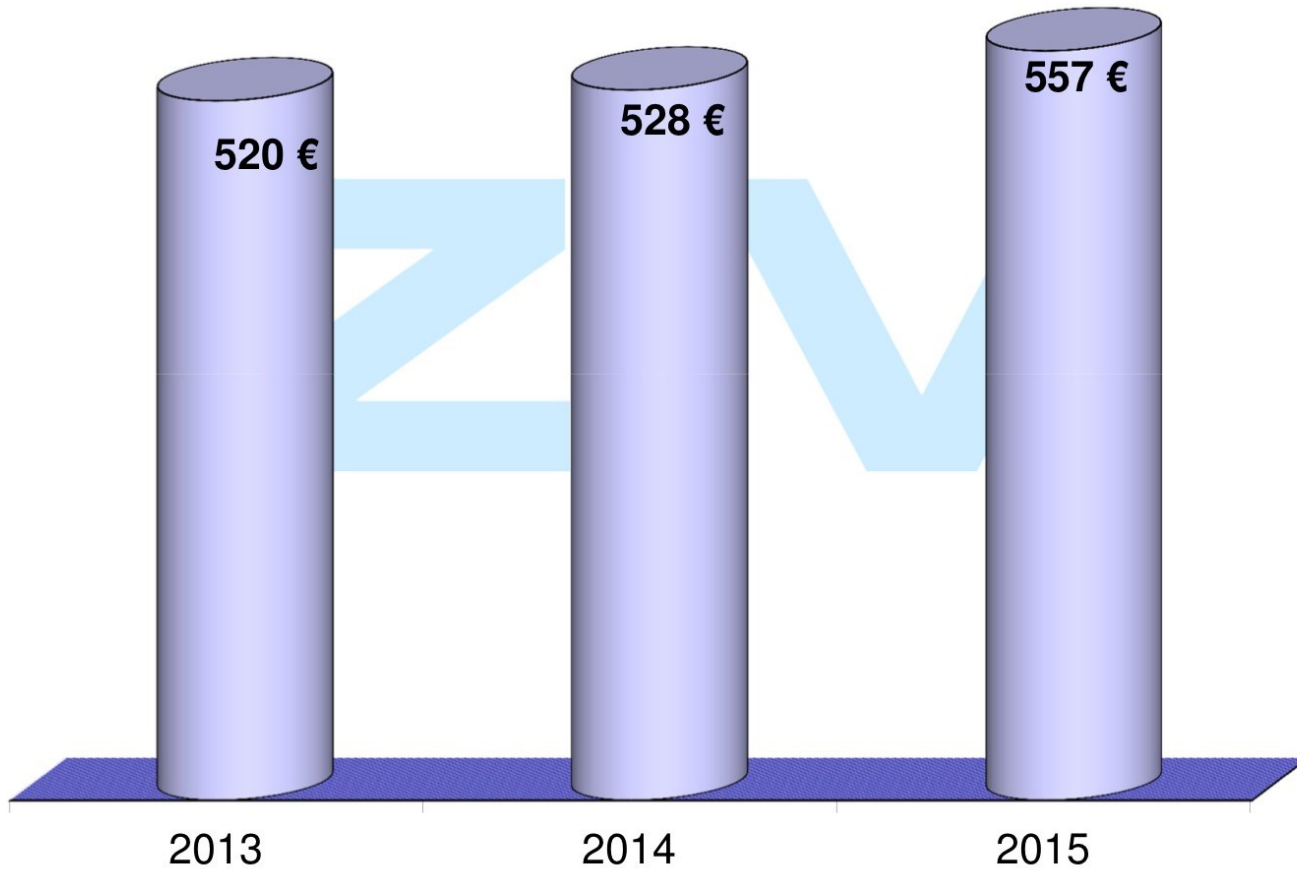
(Menge in Mio. Stück)



Quelle: ZIV



# Verkauf Fahrräder und E-Bikes in Deutschland (Euro / Stück)

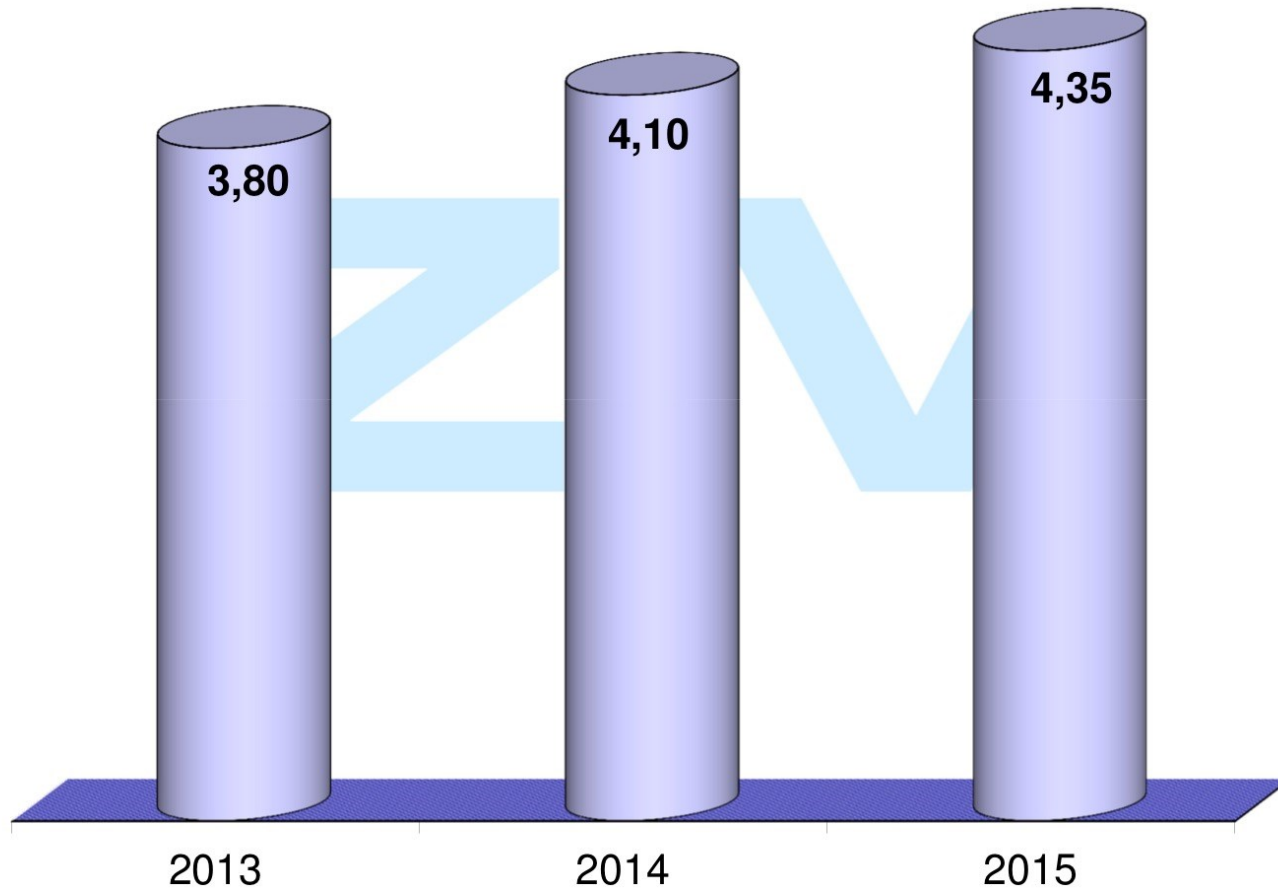


Quelle: ZIV  
2015: vorläufig



# Verkauf Fahrräder und E-Bikes in Deutschland

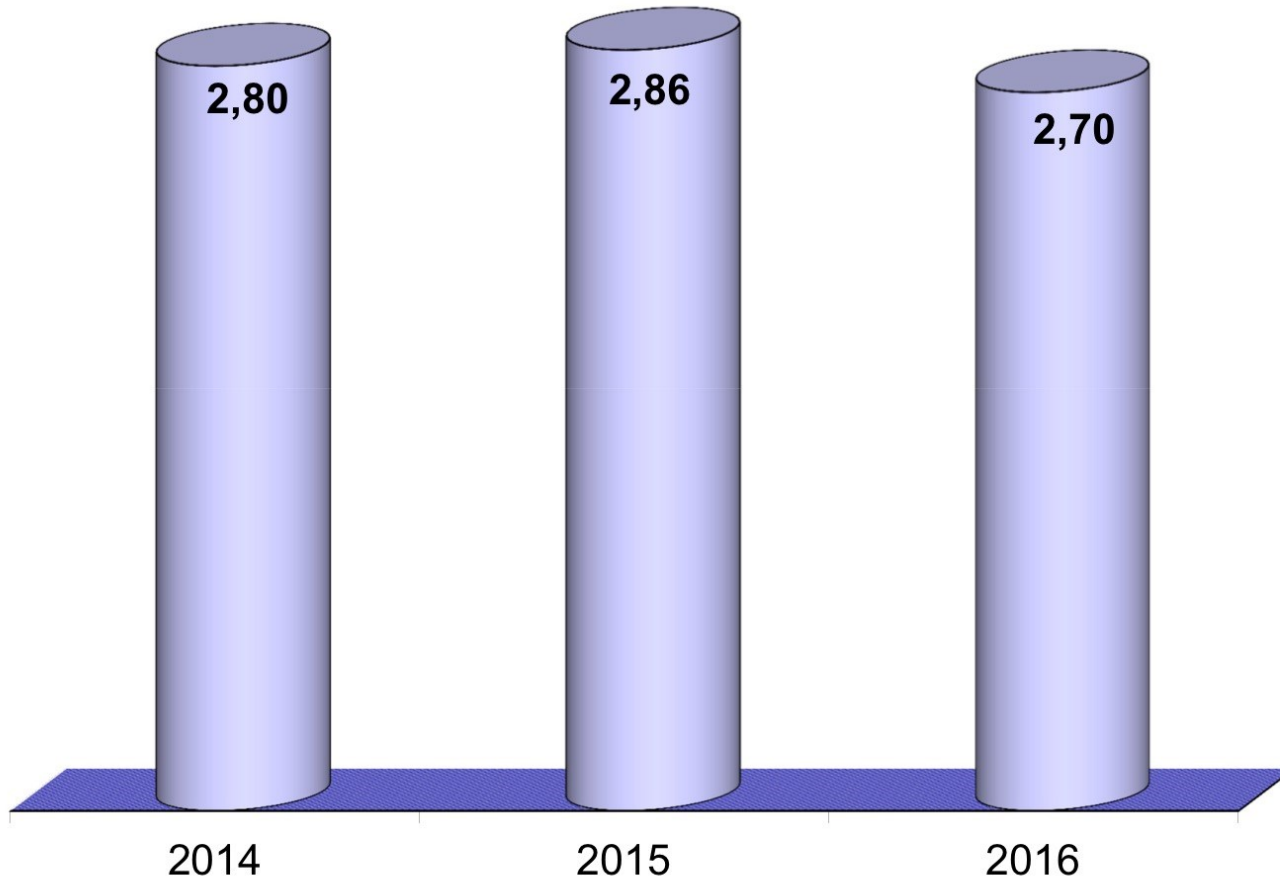
(Menge in Mio. Stück)



Quelle: ZIV  
2015: vorläufig



# Verkauf Fahrräder und E-Bikes in Deutschland Januar - Juni (Menge in Mio. Stück)

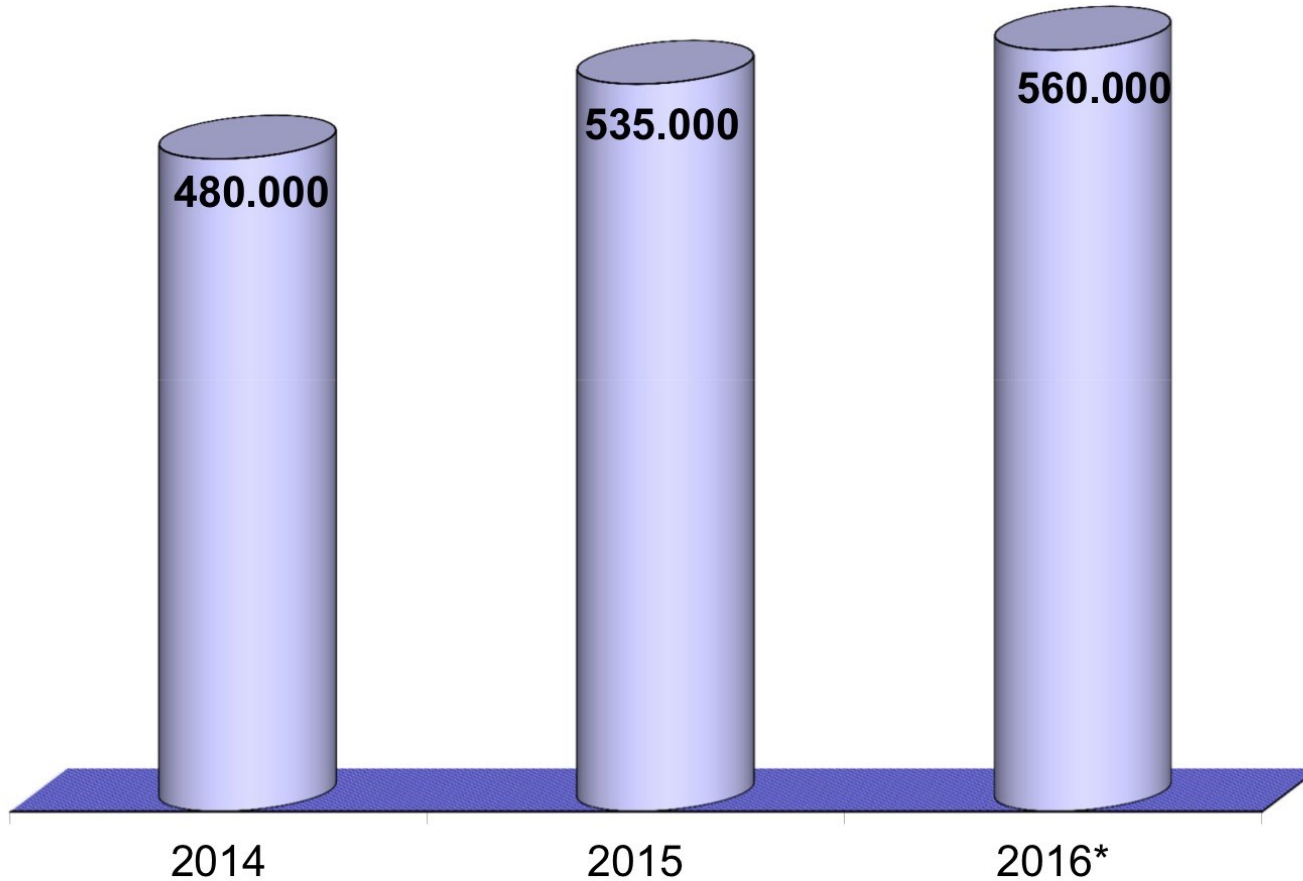


2015/2016 vorläufige Zahlen  
Quelle: ZIV



# Marktentwicklung E-Bikes in Deutschland 2014 - 2016

(Menge in Stück)

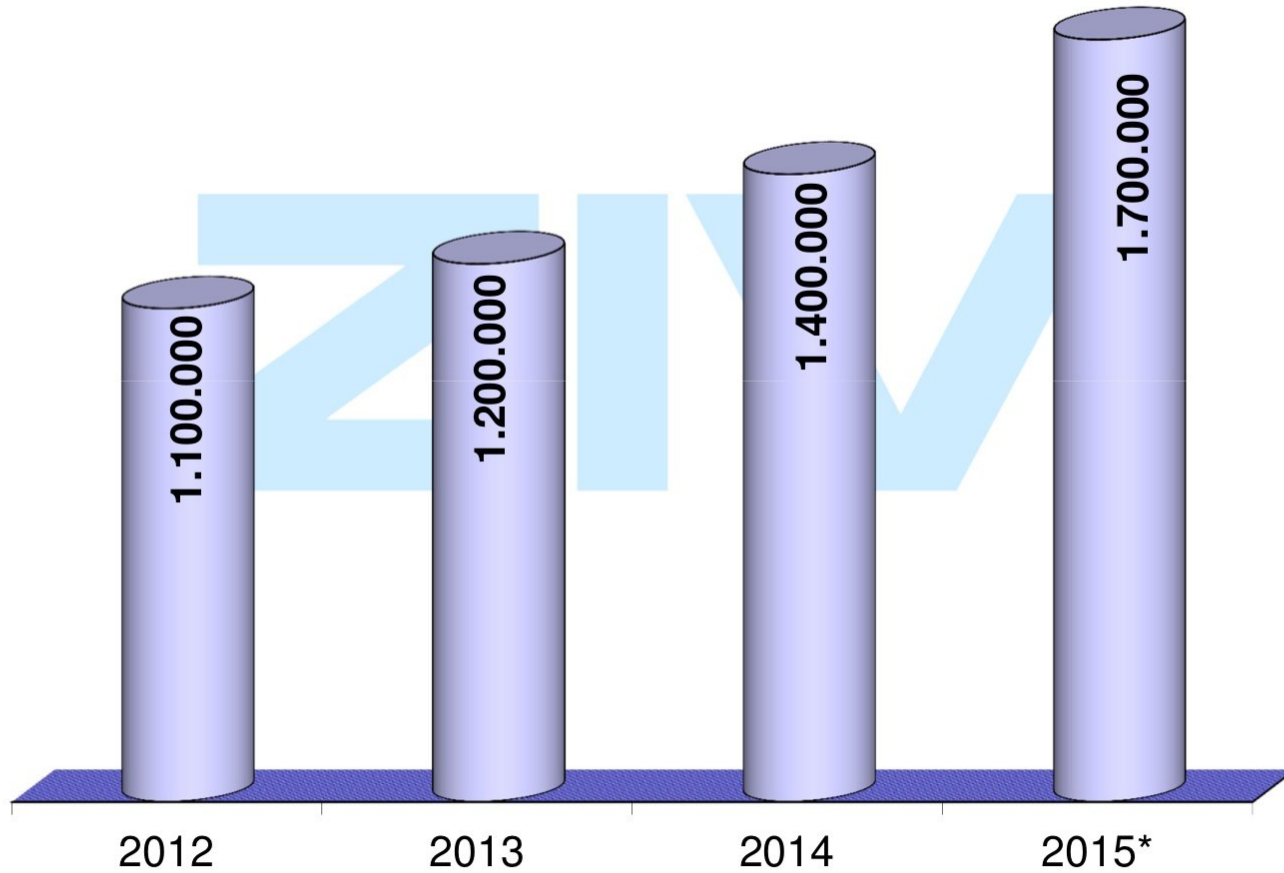


\*Prognose  
Quelle: ZIV



# Marktentwicklung E-Bikes in Europa

(Menge in Stück)



\*Prognose

Quelle: CONEBI und ZIV

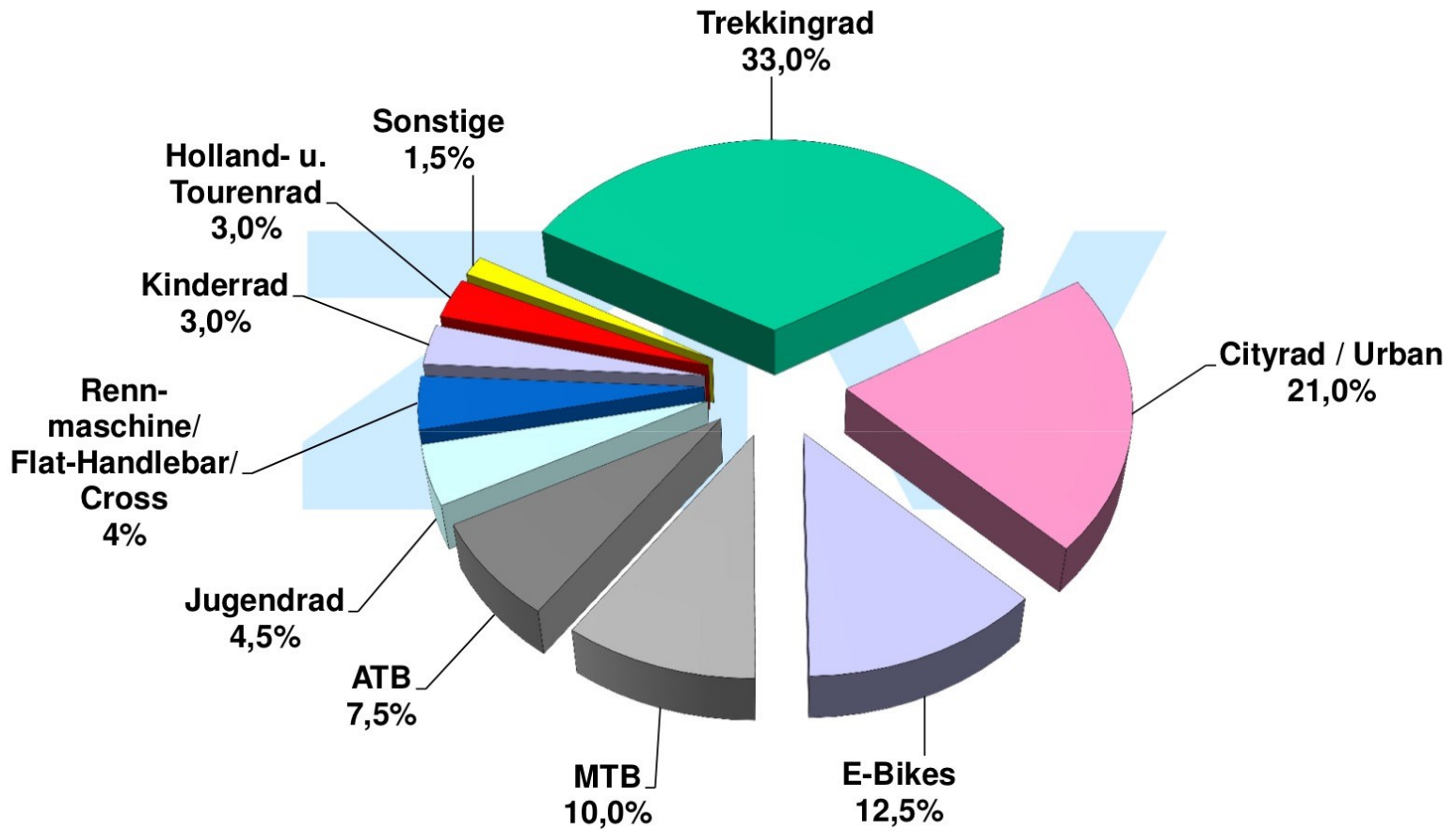


**ZIV**

Zweirad-Industrie-Verband



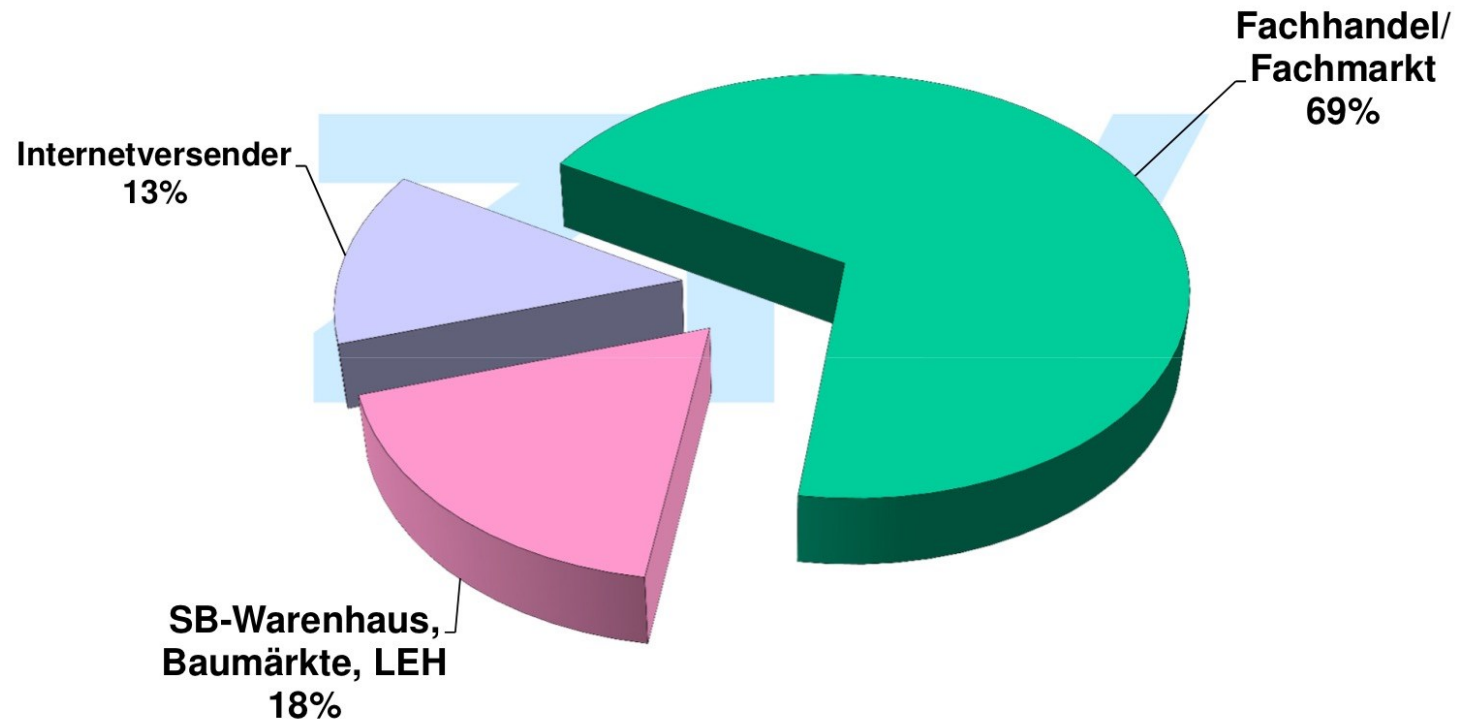
# Modellgruppenaufteilung 2015



Quelle: ZIV



## Anteile der Vertriebswege 2015



Quelle: ZIV





## RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND

### **Die Welt verändert sich in rasant**

- Individualisierung von Produkten
- Digitalisierung von Services und Produkten, IoT
- Elektromobilität
- Urbanisierung: Bevölkerungswachstum findet in Großstädten und Metropolen statt



## RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND

### **Stand der Technik in der Fahrradindustrie**

- Carbon ist führendes Material im sportlichen Bereich
- Starker Trend zu höherem Automatisierungs- und Technologisierungsgrad in der Produktion  
(Carbonfertigung, Lackierroboter, Röntentechnologie für Carbon)
- Systemintegration (Design und Technik)
- E-Bikes sind weiterhin Wachstumstreiber, jetzt kommen die E-MTBs





14:42

TRIP 25.3

ETA 1:41

SLOPE 9.6

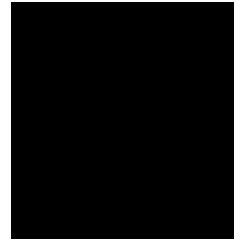
22.3 km/h

Friedrichstraße  
Frankfurt a. M.

137°  
NORTH

🔋 🔊 🔌





## RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND

### **Auswirkungen der aktuellen Megatrends auf den Fahrradhandel**

- Starke Entwicklung Richtung Service und Community Building, gemeinsam Radfahren und Reparieren
- Digitalisierung vieler Services, Verknüpfung von On- und Offline durch Mehrwerte
- Showrooming, Trend zu kleineren Flächen im stationären Handel
- Radfahren auf Augenhöhe zum Auto: neue Geschäftsmodelle wie Leasing

# HEINRICH ROSE JUN:











ROSE Bikes war live.  
23. September um 08:03 · €

Live-Bike-Fitting



13.213 Aufrufe

👍 Gefällt mir    💬 Kommentieren    ➦ Teilen

23 Mal geteilt

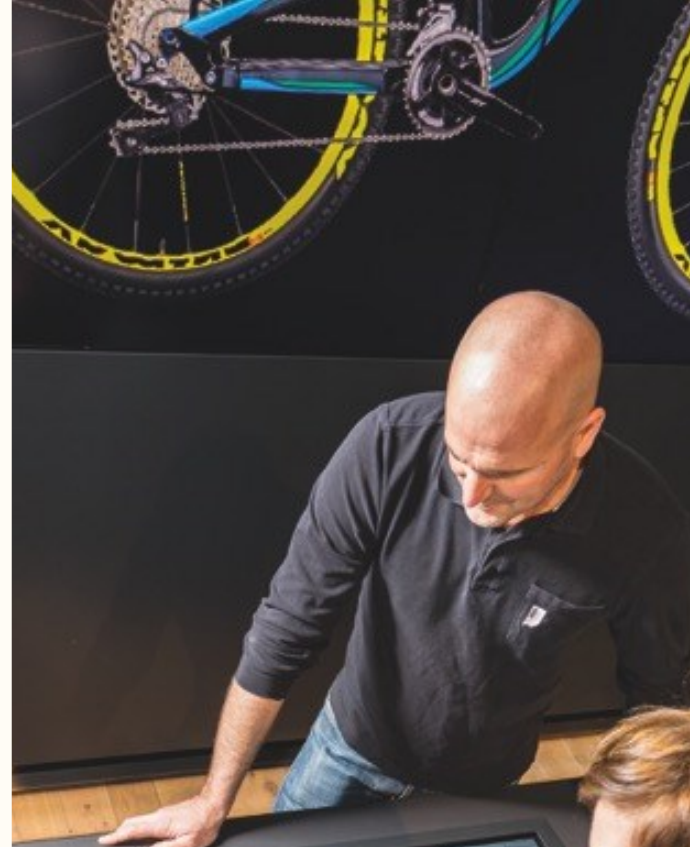


**Mirko Peppi Klaphecke** · 0:00 Ich war auch da 👍👍👍 bin heute Nachmittag 100km gefahren und hatte ein wirklich gutes Gefühl 🚴🏍️👉👈 nun mal die nächsten Trainingseinheiten abwarten, alles super erklärt...bin schwer begeistert, Grüße an Kim und das Team 🙌🙌🙌🙌

📅 3 · 23. September um 11:13



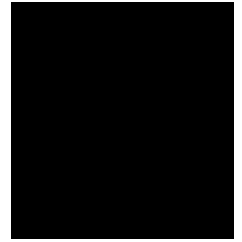




BIKEÜBERGABE

Kunde	Status	von	bis
Christian Katzer	erwartet	10:00	10:30
Egbert Jan Jensen	erwartet	10:00	10:30
Achim Harfwich	erwartet	10:45	11:15
Jan Knöfling	erwartet	11:00	11:15
Tim Rathner	erwartet	11:30	12:00
Sven Briede	erwartet	12:15	12:45
Mario Abeltz	erwartet	13:30	14:00
Joris Hendriksen	erwartet	14:00	14:30

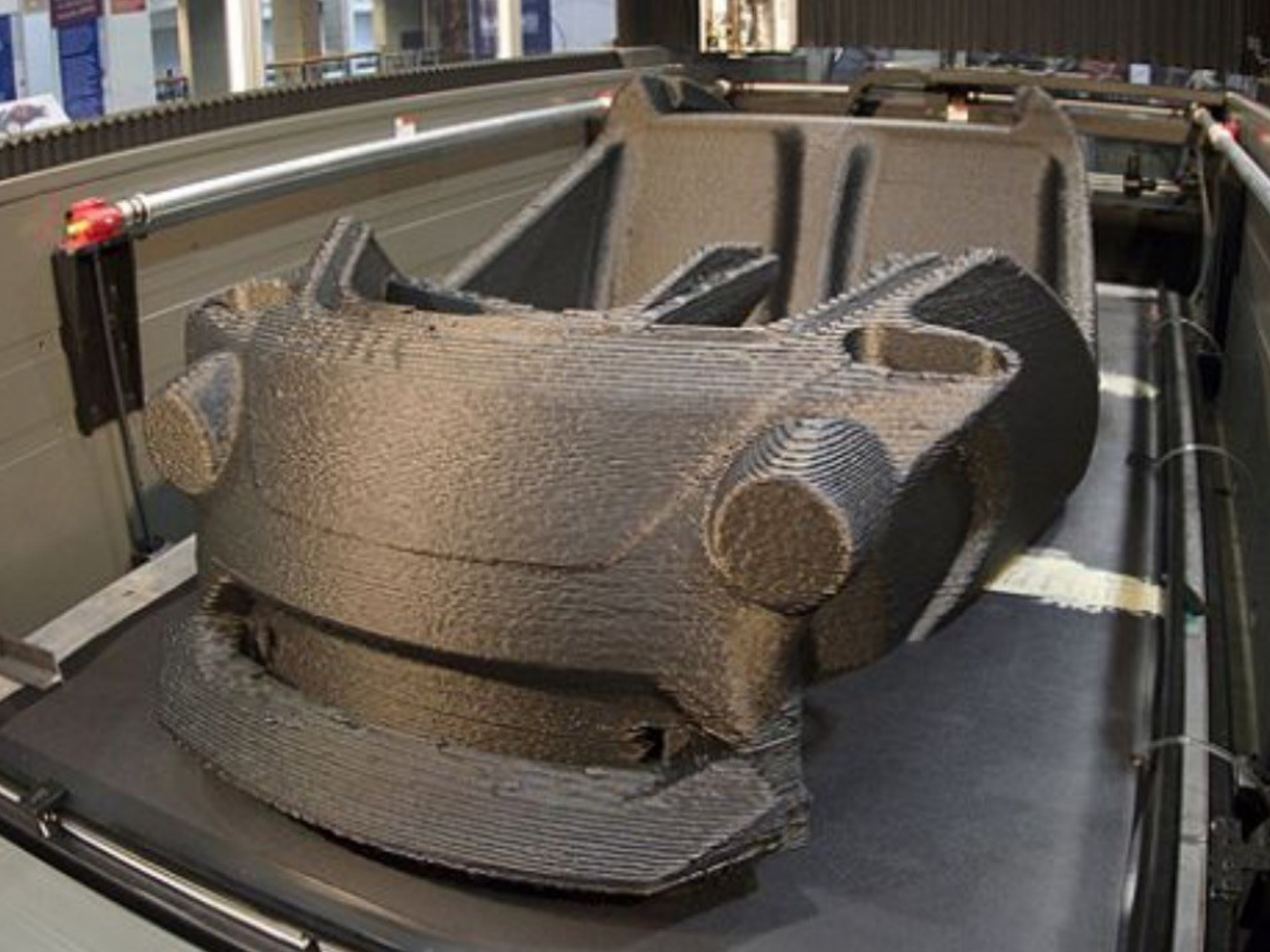




## RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND

### **Auswirkungen der aktuellen Megatrends auf die Produkte**

- Integration von Elektroantrieben wird normal
- Fahrräder tragen zur Lösung urbaner Verkehrsprobleme bei und machen Städte und Quartiere wieder lebenswert
- Connectivität hält Einzug
- Heute Customizing auf Basis von Serienprodukten, morgen lokaler 3D-Druck hochgradig individualisierter Bikes in Microfactories





**Bluetooth**  
Chip Inside



**GSM**  
Chip Inside



**GPS**  
Chip Inside



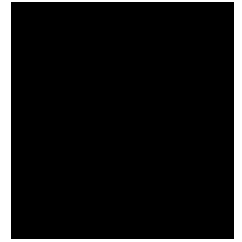
Fahrradforum 8.11.



# RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND

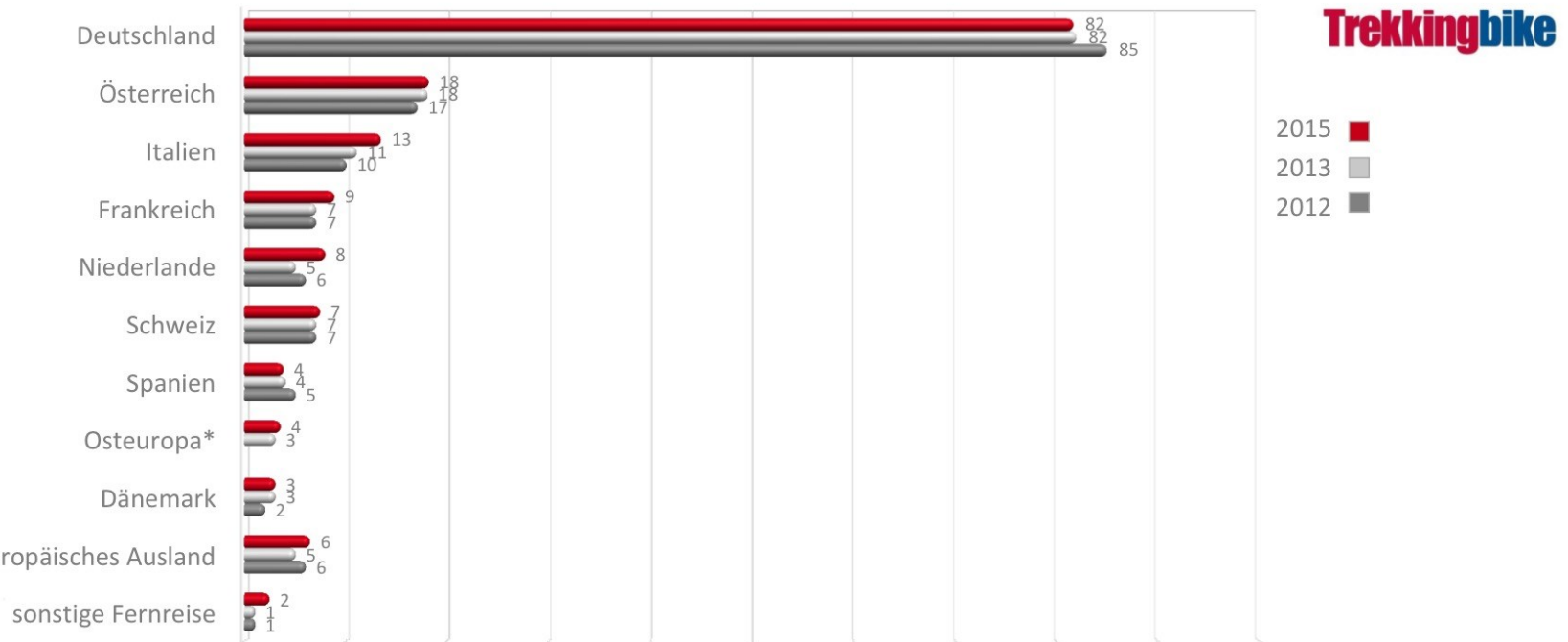
## **Herausforderungen und Chancen**

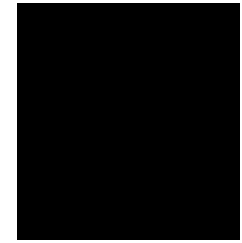
Tourismus



## Letzter Rad-Urlaub: Reiseland

BASIS: RADURLAUB IN DEN LETZTEN 12 MONATEN = 100%



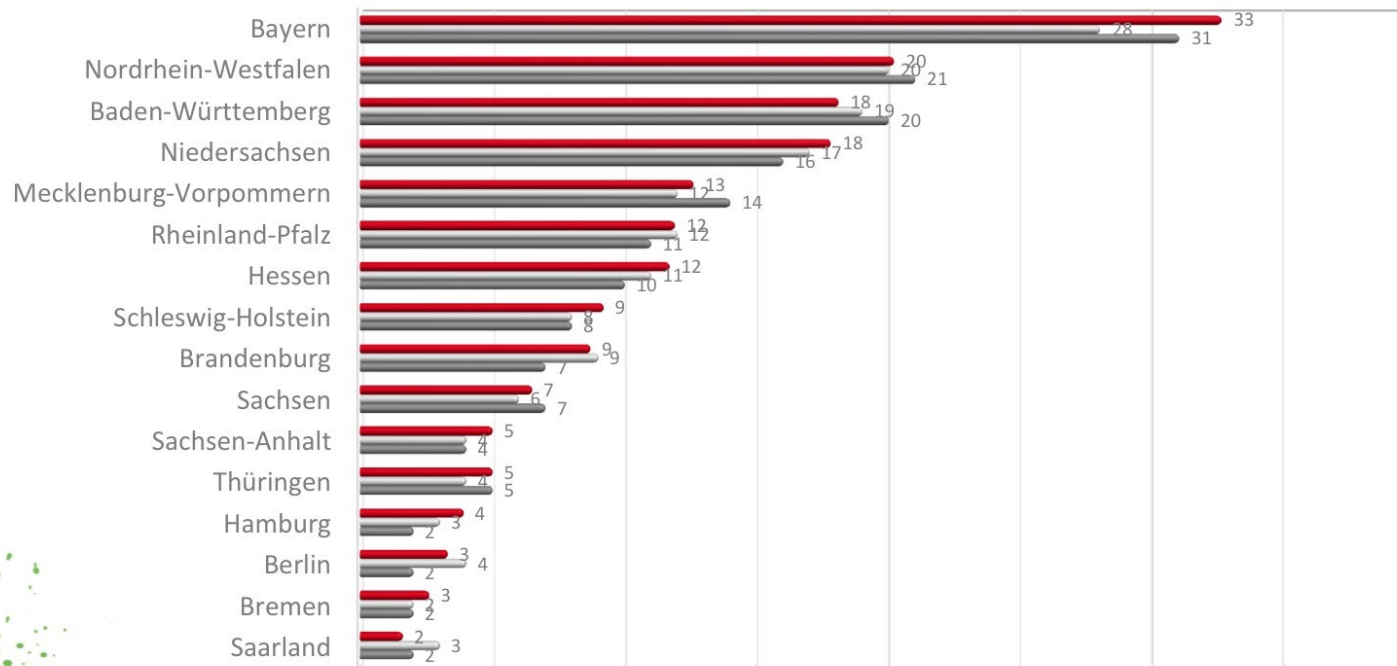


## Letzter Rad-Urlaub innerhalb von Deutschland

BASIS: RADURLAUB IN DEN LETZTEN 12 MONATEN INNERHALB DEUTSCHLAND = 100%

**Trekkingbike**

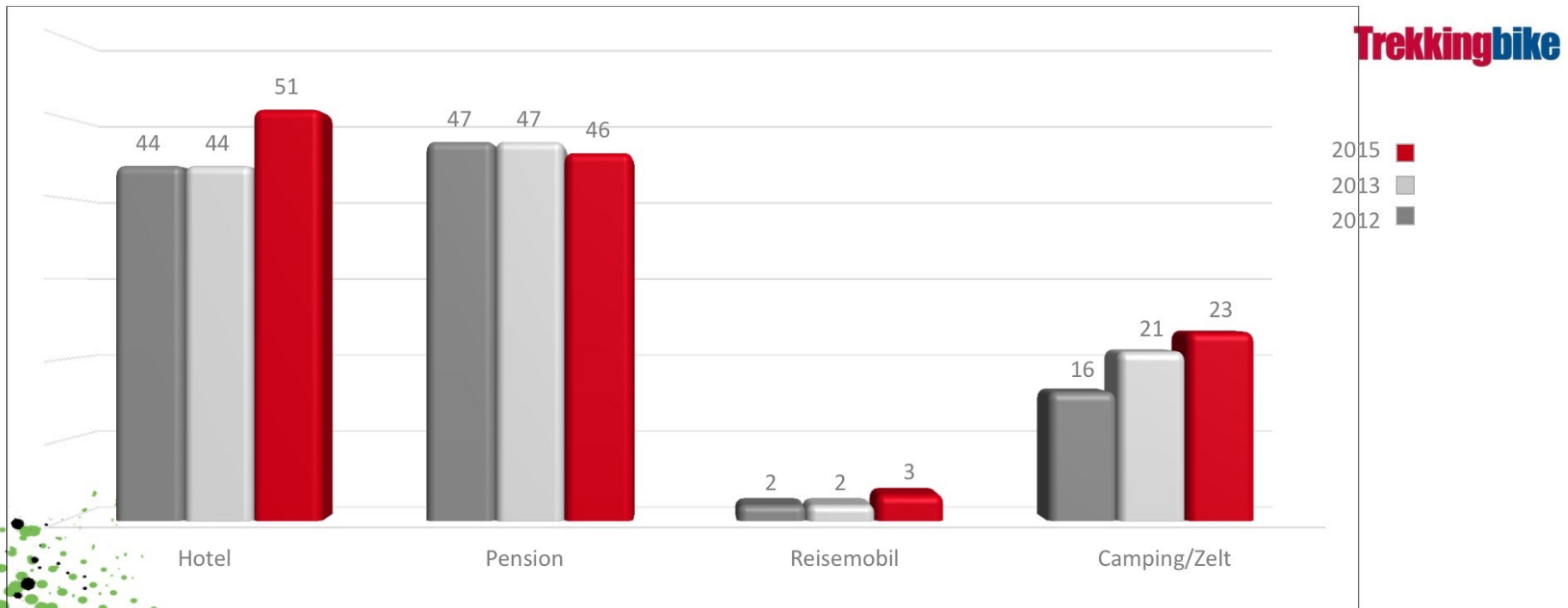
2015 ■  
2013 ■  
2012 ■

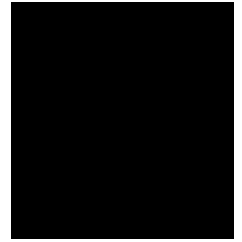




## Letzter Rad-Urlaub: Übernachtung im Hotel steigt deutlich an

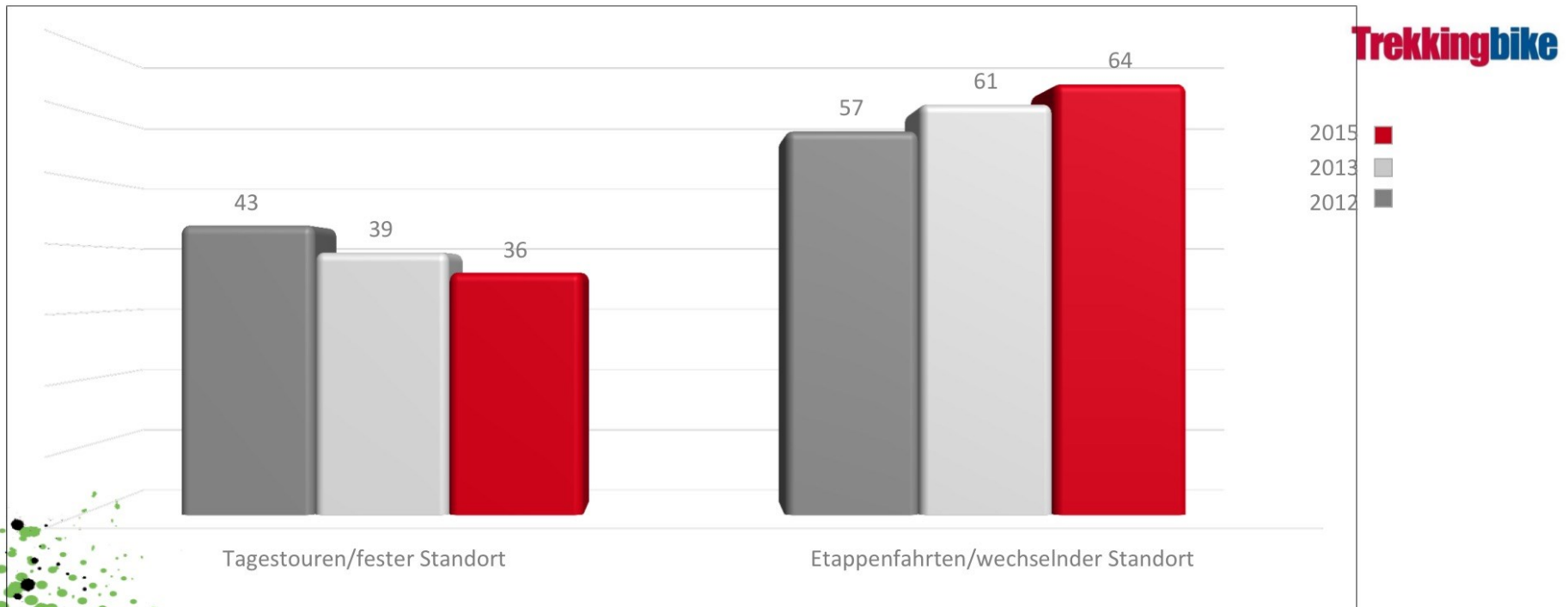
BASIS: RADURLAUB IN DEN LETZTEN 12 MONATEN = 100%

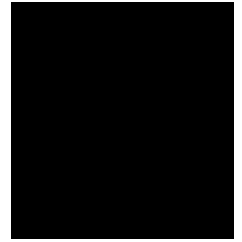




## Letzter Rad-Urlaub – Etappenfahrten werden immer beliebter

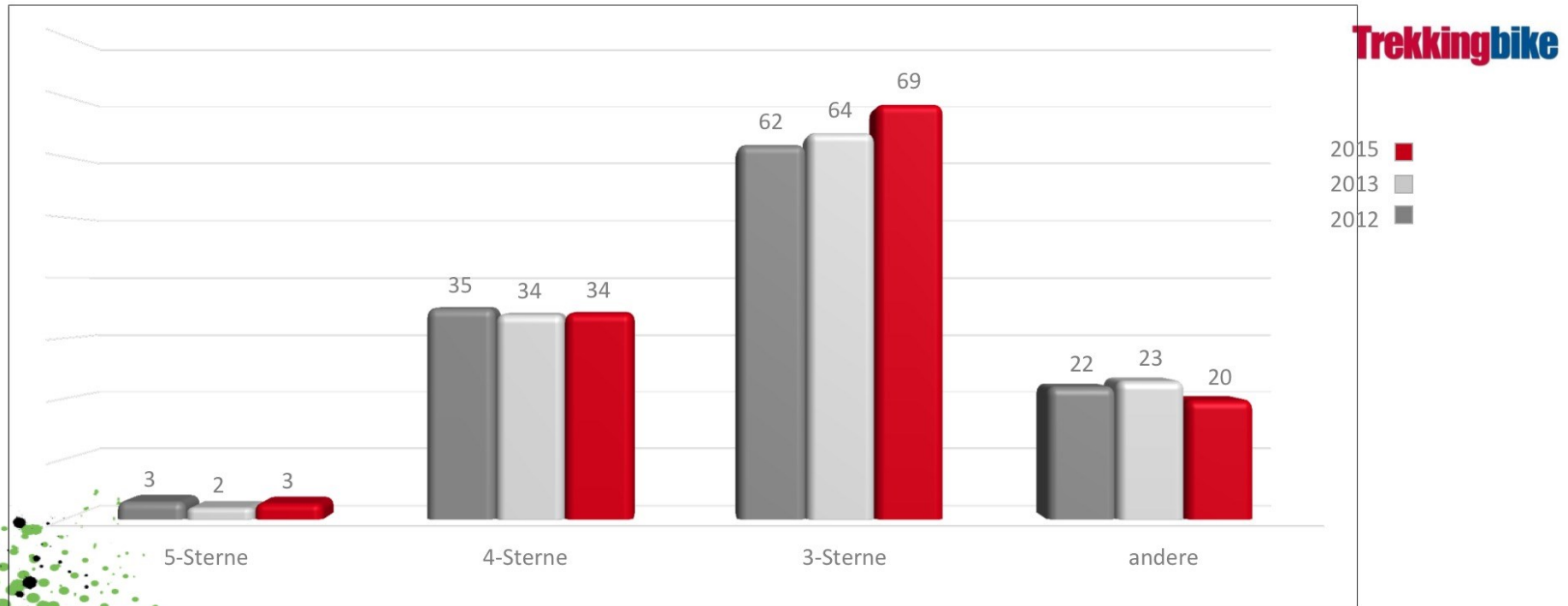
BASIS: RADURLAUB IN DEN LETZTEN 12 MONATEN = 100%

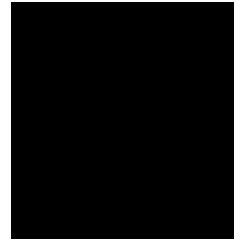




## Letzter Rad-Urlaub: Hotel-Kategorie

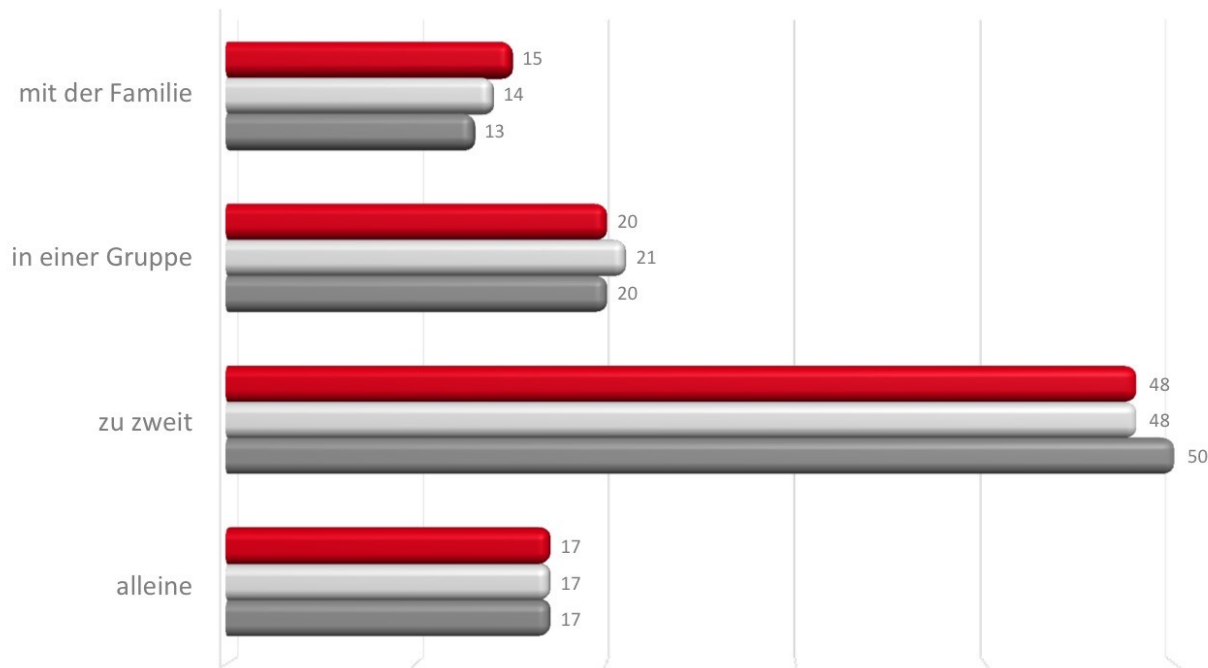
BASIS: RADURLAUB UND HOTELÜBERNACHTUNG IN DEN LETZTEN 12 MONATEN = 100%





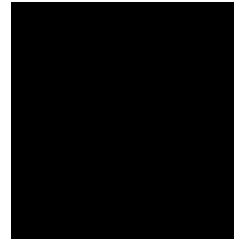
## Letzter Rad-Urlaub – meist zu zweit unternommen

BASIS: RADURLAUB IN DEN LETZTEN 12 MONATEN = 100%



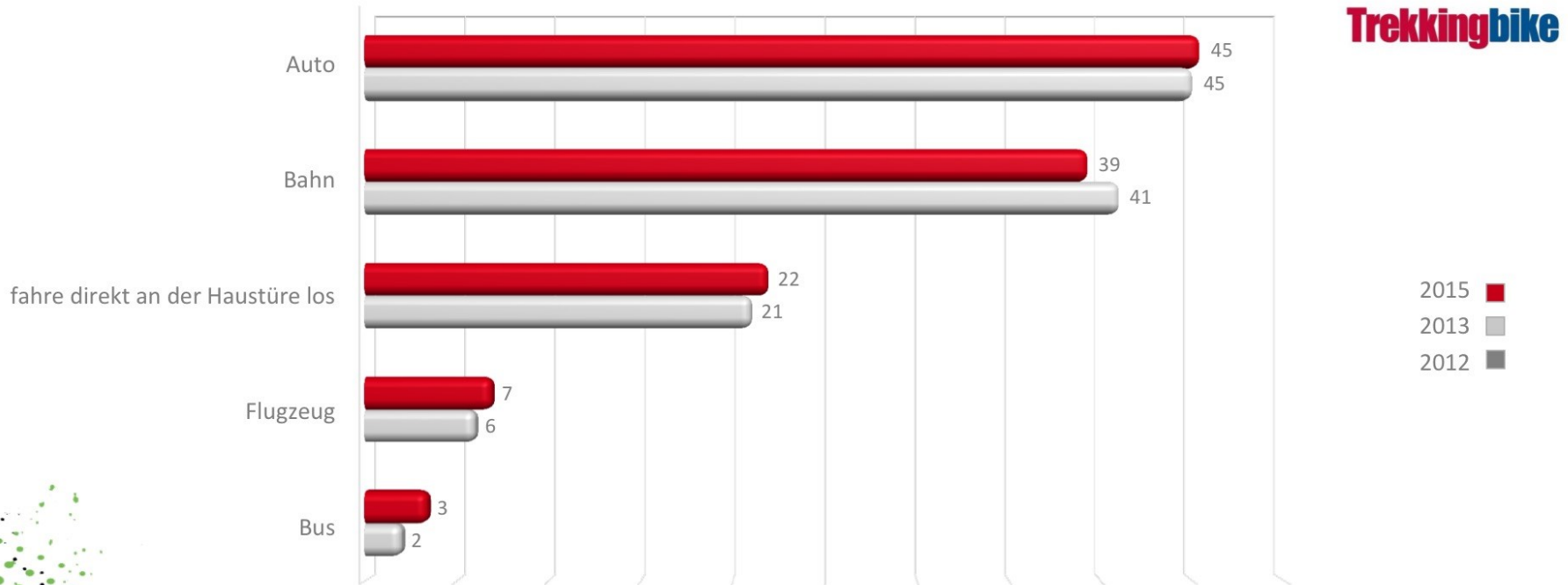
**Trekkingbike**

2015 ■  
2013 ■  
2012 ■

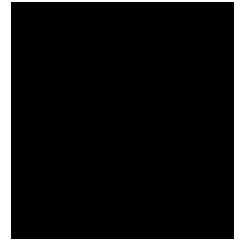


## Letzter Rad-Urlaub: Anreise

BASIS: RADURLAUB IN DEN LETZTEN 12 MONATEN = 100%







## RADTRENDS - MARKTENTWICKLUNG UND CHANCEN FÜR DAS MÜNSTERLAND

### **Herausforderungen und Chancen**

- Verstärkte Ansiedlung digital orientierter Unternehmen
- Softwareentwickler und IT werden Schlüsselberufe/-technologien, hier zeichnet sich bereits jetzt ein großer Fachkräftemangel ab und in ländlichen Regionen sind wir zusätzlich benachteiligt => Initiativen gefragt, Kooperation Wirtschaft und Hochschulen
- Branchenübergreifende Forschung mit Hochschulen: Sind Microfactories realistisch?
- Vorreiter für Fahrrad-Infrastruktur bleiben und sich nicht auf den Lorbeeren ausruhen





BIKE







**VIELEN DANK!**

Thorsten Heckrath-Rose

[thorsten.rose@rosebikes.com](mailto:thorsten.rose@rosebikes.com)

**KUNDENSPEZIFISCH | INDIVIDUELL | KOMPETENT**

**WIR BAUEN DEIN TRAUMBIKE.**