

# Unfallgeschehen von Traktoren

Siegfried Brockmann  
Leiter Unfallforschung der Versicherer (UDV)

Pressegespräch  
Neumünster, 28.09.2010

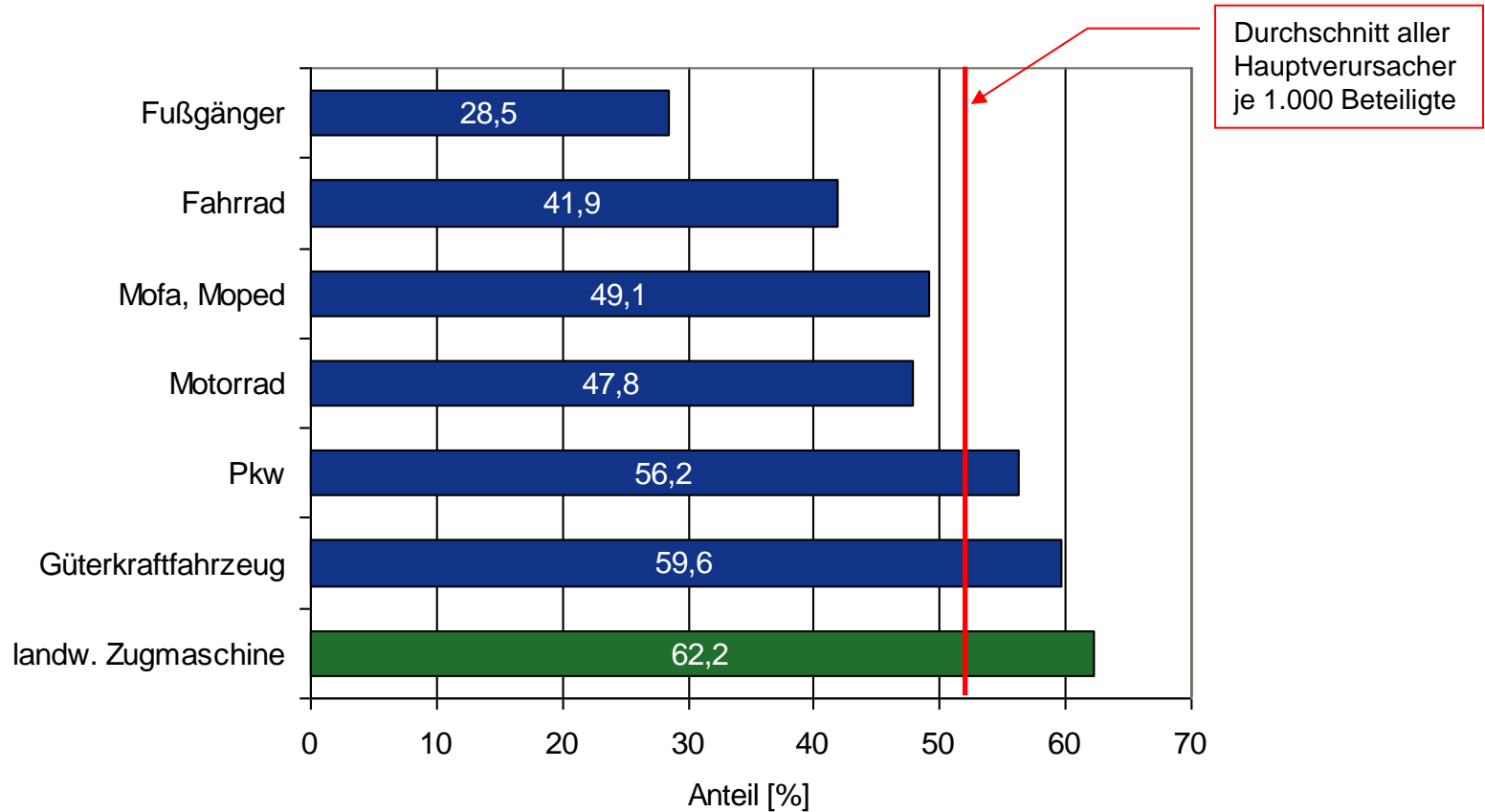


## Anteil der Unfälle mit LZM, sowie der dabei Verunglückten, an allen Unfällen im Jahr 2008 [Destatis, 2009]

		Unfälle insgesamt	davon mit LZM	Anteil [%]
Unfälle mit Personenschaden	<b>insgesamt</b>	320.614	1.884	<b>0,59</b>
	<b>mit Getöteten</b>	4.117	53	<b>1,29</b>
	<b>mit Schwerverletzten</b>	61.912	563	<b>0,91</b>
	mit Leichtverletzten	254.585	1.268	0,50
Verunglückte	<b>insgesamt</b>	413.524	2.468	<b>0,60</b>
	<b>Getötete</b>	4.477	53	<b>1,18</b>
	<b>Schwerverletzte</b>	70.644	635	<b>0,90</b>
	Leichtverletzte	338.403	1.780	0,53
Unfälle mit Sachschaden	<b>insgesamt</b>	91.144	586	<b>0,64</b>



## Anteil der Hauptverursacher je 1.000 Beteiligte an Unfällen im Jahr 2008 [Destatis, 2009]



LZM-Unfälle









100,0%

## Welche LZM sind in der Datenbank vorhanden?

LZM-Unfälle auf öffentlichen Straßen

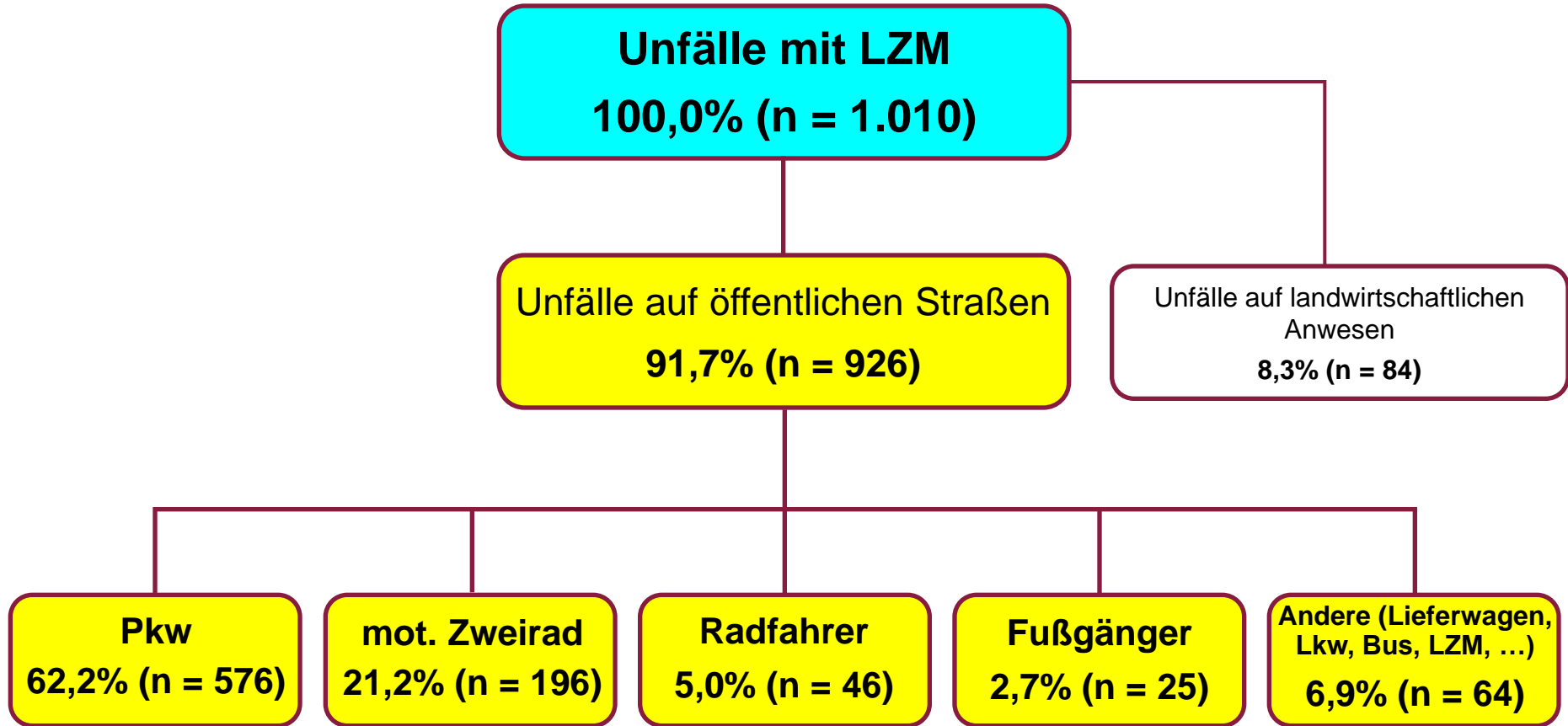


91,7%

LZM-Kategorie	Anzahl	%	Beispiel
Traktor	993	98,3	 [www.claas.com]
Lkw	11	1,1	 [www.traktorpool.de]
Geräteträger	2	0,2	 [www.lindner-traktoren.at]
Feldhäcksler	1	0,1	 [www.claas.com]
Hoflader	1	0,1	 [www.claas.com]
Quad	1	0,1	 [www.traktorpool.de]
n.e.	1	0,1	-

EZ	LZM-Unfälle im Straßenverkehr	
	Anzahl	%
vor 1950	1	0,1
1950 - 1954	1	0,1
1955 - 1959	4	0,5
1960 - 1964	13	1,7
1965 - 1969	21	2,7
1970 - 1974	35	4,5
1975 - 1979	44	5,7
1980 - 1984	77	10,0
1985 - 1989	84	10,9
1990 - 1994	105	13,6
1995 - 1999	131	16,9
2000 - 2004	173	22,4
2005 - 2008	84	10,9
$\Sigma$	773	100,0

Durchschnittliches Fahrzeualter:  
**15,1 Jahre**

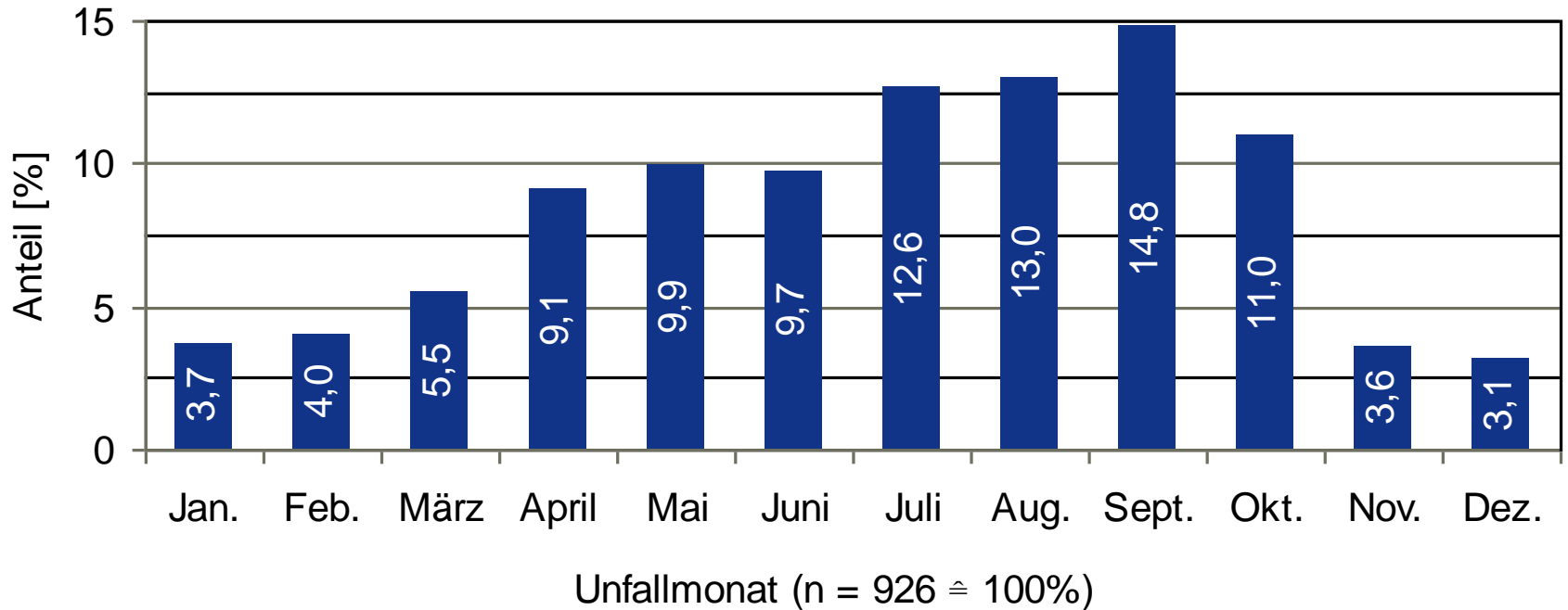


LZM-Unfälle auf öffentlichen  
Straßen



91,7%

# Unfallmonat

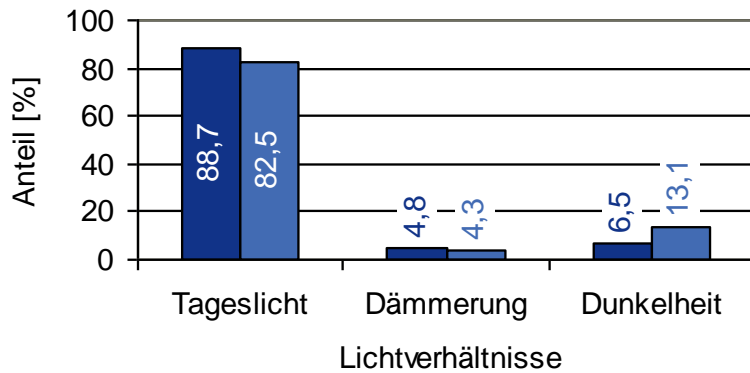


LZM-Unfälle auf öffentlichen Straßen

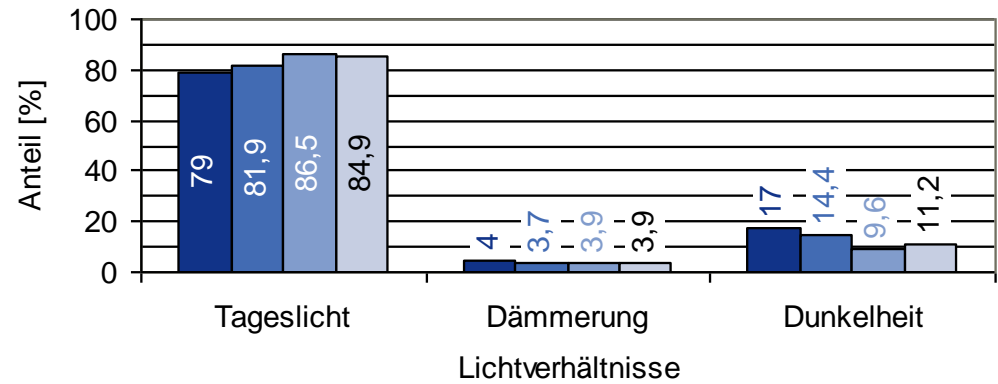


91,7%

# Lichtverhältnisse



- innerorts (n = 310 ≙ 100%)
- außerorts (n = 578 ≙ 100%)



- Getötete (n = 47 ≙ 100%)
- Schwerverletzte (n = 326 ≙ 100%)
- Leichtverletzte (n = 813 ≙ 100%)
- alle Verunglückten (n = 1.186 ≙ 100%)

LZM-Unfälle auf öffentlichen  
Straßen

91,7%

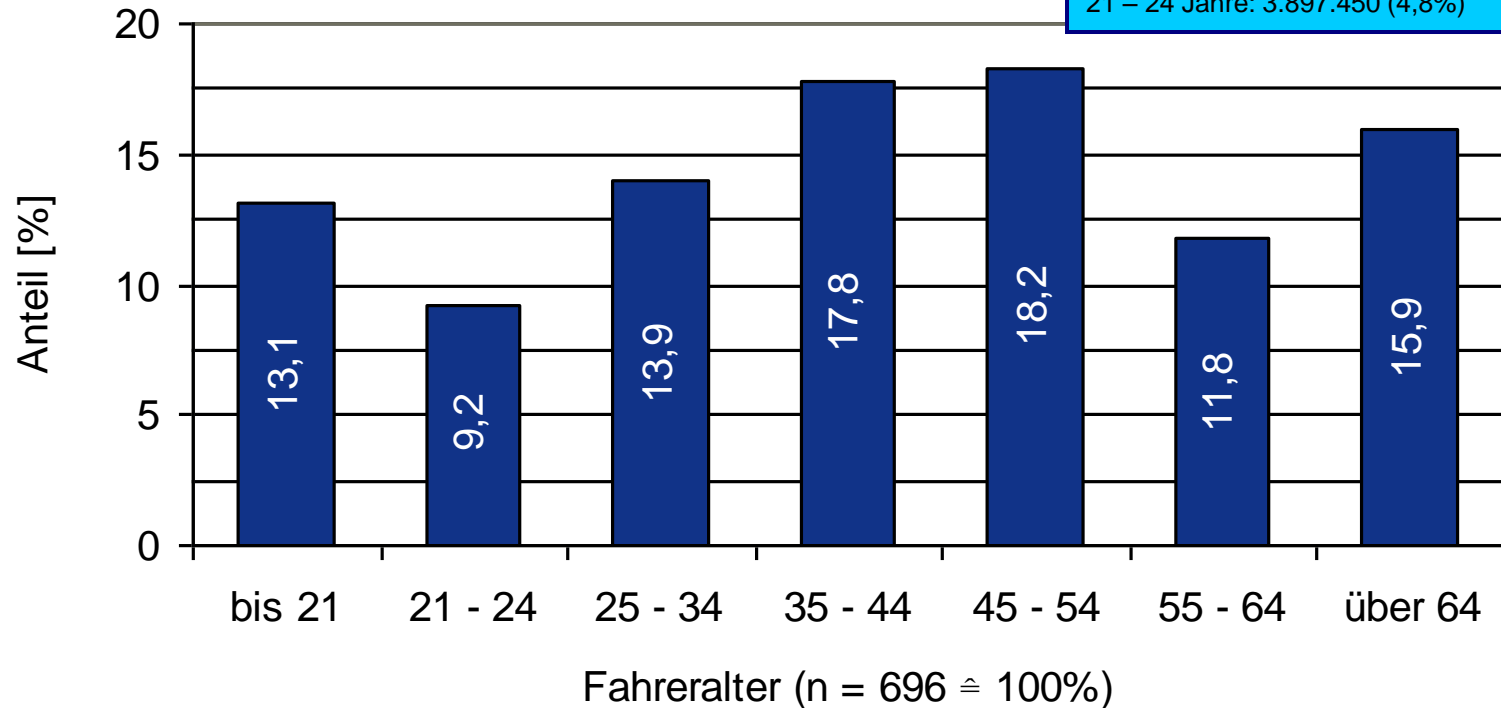
## Fahreralter

Anteil an der Gesamtbevölkerung  
(Stichtag: 31.12.2008):

Gesamt: 82.002.356 (100%)

15 – 21 Jahre: 5.482.019 (6,7%)

21 – 24 Jahre: 3.897.450 (4,8%)



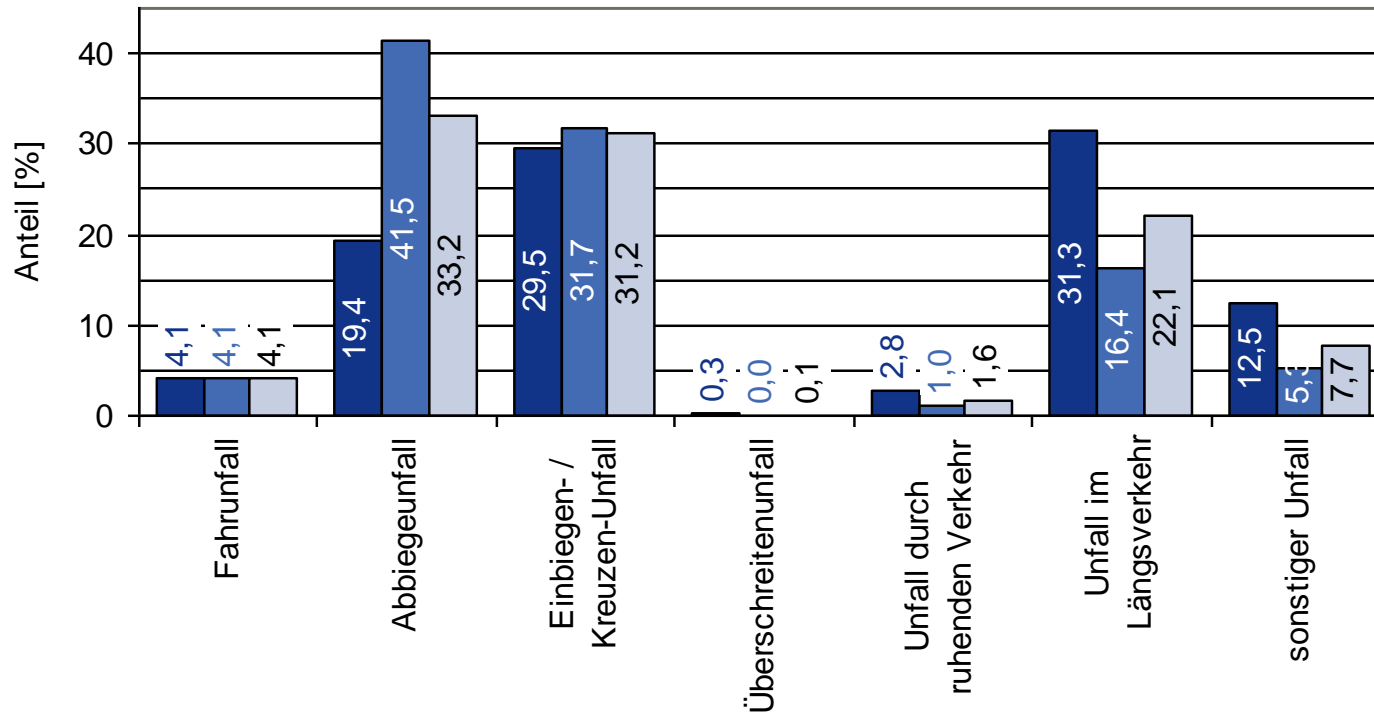
Überproportionale Beteiligung junger LZM-Fahrer (ca. 22%) im Vgl. zur Altersgruppe der 15- bis 24-Jährigen an der Gesamtbevölkerung (11,4%)



LZM-Unfälle auf öffentlichen  
Straßen

91,7%

## Unfalltyp

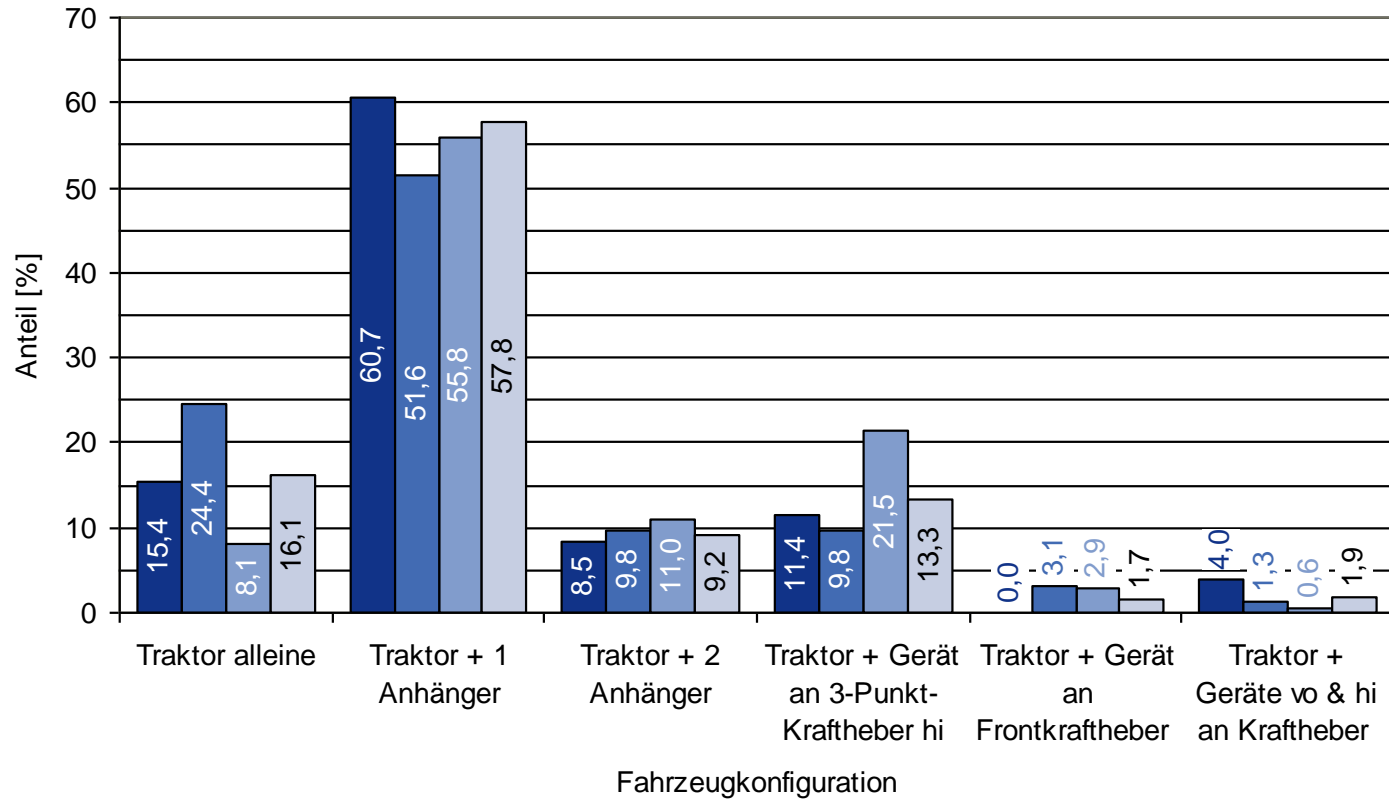


- innerorts (n = 319 ≙ 100%)
- außerorts (n = 586 ≙ 100%)
- Σ (n = 926 ≙ 100%)

LZM-Unfälle auf öffentlichen  
Straßen

91,7%

## Fahrzeugkonfiguration



■ Abbiegeunfall (n = 272 ≙ 100%)

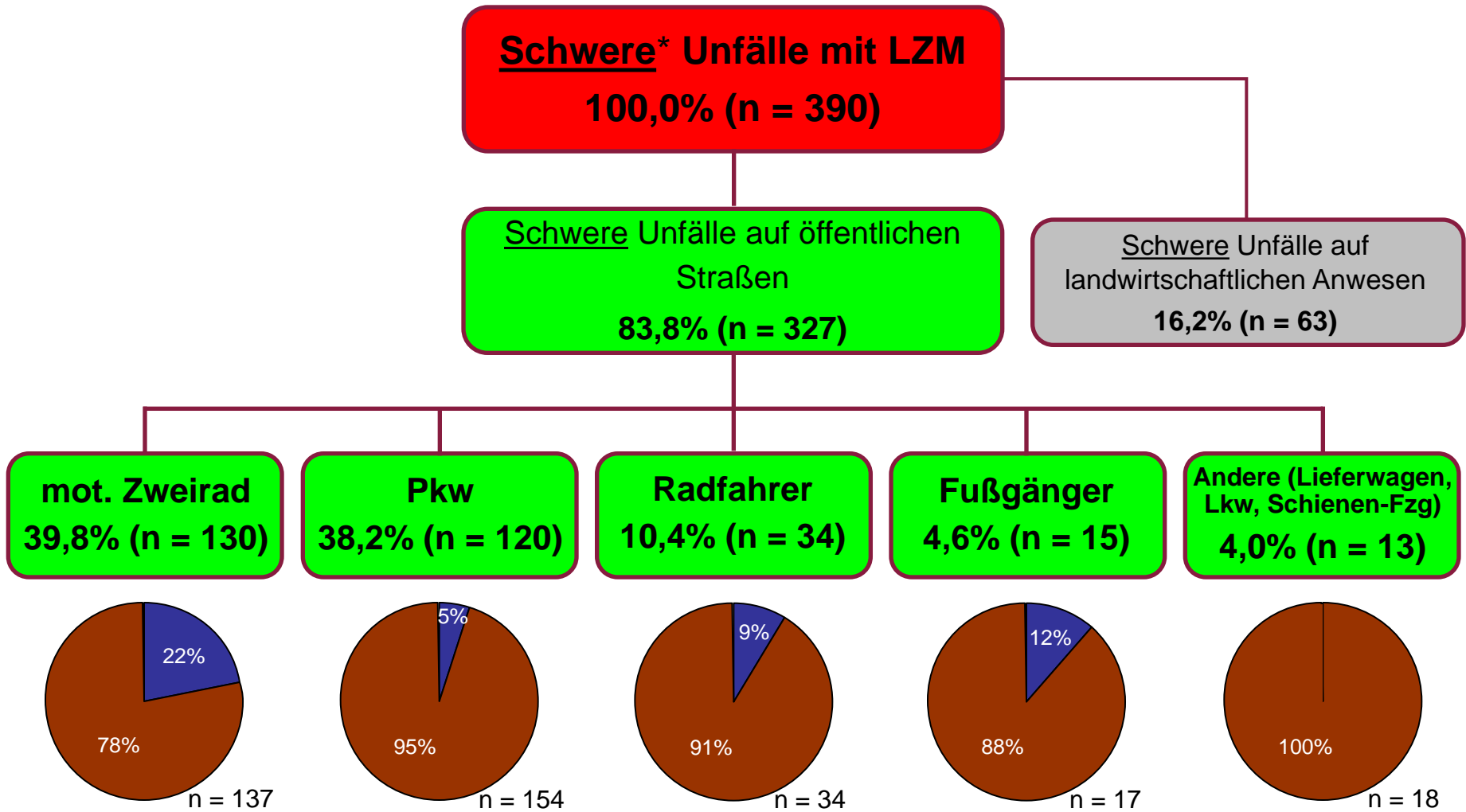
■ Längsverkehr (n = 172 ≙ 100%)

■ Einbiegen- / Kreuzen- Unfall (n = 225 ≙ 100%)

■ alle Unfälle im Straßenverkehr (n = 774 ≙ 100%)

Unfallforschung  
der Versicherer





■ ≙ Getötete  
■ ≙ Schwerverletzte

\* ) schwerer Unfall: Unfall mit Getöteten und/oder Schwerverletzten