

Data set: “Social Darwinism has moved to the cycle path”: Framings of micromobility in the Dutch and British press

Clara Glachant^{a*} and Frauke Behrendt^a

^a*Industrial Engineering and Innovation Sciences, Eindhoven University of Technology, the Netherlands*

Corresponding author: c.g.glachant@tue.nl

This dataset supports the research paper "'Social Darwinism has moved to the cycle path': Framings of micromobility in the Dutch and British press" authored by Clara Glachant and Frauke Behrendt, published at *Mobilities* in 2024. The aim of the paper is to uncover to what extent micromobility representations in the press – imbued in power dynamics – challenge the automobility system. We conduct a discourse analysis of the framings of micromobility in Dutch and British national newspapers, collected on a paid media database, Nexis Uni. The dataset contains: a list of the newspaper articles analyzed, the newspaper coverage per frame and a longitudinal analysis of the frames.

1. List of articles analyzed

Case	Code	Newspaper	Title	Author(s)	Date
NL	NL-DT-1-19	Telegraaf	E-speeltjes vliegen de deur uit maar zijn verboden	Gijsbert Termaat	Aug 12, 2019
	NL-DV-1-19	Volkskrant	Het dilemma van de e-step: veiligheid of duurzaamheid?	Peter Giesen	Aug 13, 2019
	NL-DV-2-19	Volkskrant	OVV-rapport na Stint-ongeluk left labyrint aan regels bloot	Dion Mebius	Oct 16, 2019

	NL-DV-3-19	Volkskrant	E-scooter snel populairder en dat is goed nieuws voor de luchtkwaliteit	Bard van de Weijer	Nov 10, 2019
	NL-DT-2-20	Telegraaf	Elektrische Citroën Ami moet de harten van jongeren veroveren	Jaco Bijlsma	March 14, 2020
	NL-DT-3-20	Telegraaf	Stop op tsunami aan deelscooters; Gemeente bepaalt met vergunning	Michiel van Renselaar	July 30, 2020
	NL-DV-4-20	Volkskrant	Ondanks de vijnadigheid, jegens de bakfiets bleken de voordelen gewoon te groot	Bob Witman	Oct 1, 2020
	NL-DV-5-21	Volkskrant	De vreugde van gewoon fietsen wordt zoiets als de krant lezen op papier	Yolande de Kok	July 4, 2021
	NL-DT-4-21	Telegraaf	Paal en perk aan delen fietspaden'; Chaos gevreesd door toelaten van LEV's	Gijsbert Termaat	June 26, 2021

	NL-DT-5-21	Telegraaf	Licht elektrisch voertuig niet altijd duurzaam	Gijsbert Termaat	August 3, 2021
	NL-DT-6-21	Telegraaf	Fietzersbond vindt her een chaos worden op de paden in de stad	Richard van de Crommert	Nov 8, 2021
	NL-DV-6-22	Volkskrant	E-scooterbedrijven waaronder Felyx berispt: minder duurzaam dan ze beweerden	Michael Persson	Feb 4, 2022
	NL-DV-7-22	Volkskrant	Opinie: De e-bike is mooi, maar de echte fiets is beter voor milieu en kinderlijf	Matthijs Gordijn	April 7, 2022
	NL-DV-8-22	Volkskrant	Jongeren vaker betrokken bij ongelukken met e-bikes: 'Auto's verwachten vaak niet dat ik zo snel zal gaan'	Dylan van Bakkum & Maud Effting	April 12, 2022

	NL-DV-9-22	Volkskrant	Is de e-bike in plaats van een oplossing een probleem aan het worden?	Jasper van Kuijk	April 29, 2022
	NL-DV-10-22	Volkskrant	En nu krijgt de elektrische fiets weer de schuld van alles	Sheila Sitalsing	May 10, 2022
	NL-DV-11-22	Volkskrant	Hoe vaak moet ik nog uitleggen dat ik geen drugskoerier ben?	Bo Hanna	June 3, 2022
	NL-DV-12-22	Volkskrant	Deze journalist was een e-bikehater, tot ze er een ging uitproberen	Enith Vlooswijk	July 1, 2022
	NL-DV-13-22	Volkskrant	Ook in het fietsenhok op school rukt de e-bike op: 'Fietsen is ineens leuk geworden'	Gidi Heesakkers	July 1, 2022
	NL-DV-14-22	Volkskrant	Zo e-bike, zo berijder	Julien Althuisius	July 1, 2022

	NL-DV-15-22	Volkskrant	Terwijl de automobilist in de stad wordt getemd, heeft het sociaal-darwinisme zich naar het fietspad verplaatst	Peter Giesen	Aug 2, 2022
UK	UK-TT-1-19	Telegraph	The wheels are coming off the scooter revolution	Olivia Rudgard	Jan 21, 2019
	UK-TT-2-19	Telegraph	Forget your car, electric scooters are the future of inner-city travel	Lucy Denyer	July 17, 2019
	UK-TG-1-20	Guardian	Electric scooters to get green light to go on Britain's public roads	Alex Hern	March 16, 2020
	UK-TG-2-20	Guardian	Why not encourage cycling during the coronavirus lockdown?	Peter Walker	March 20, 2020
	UK-TT-3-20	Telegraph	Transport revolution: wheels in motion for e-scooter trials in UK	James Cook	May 15, 2020

	UK-TG-3-20	Guardian	I can just glide through traffic': how e-bikes could answer our commuting problems	Peter Walker	May 17, 2020
	UK-TG-4-20	Guardian	Rented e-scooters ride to the rescue of English commuters as Covid lockdown eases	Jamie Doward	June 20, 2020
	UK-TT-4-20	Telegraph	Cut e-scooter speeds to protect public, say MPs	Mike Wright & Amy Jones	July 2, 2020
	UK-TG-5-20	Guardian	From dusted-off bikes to electric dreams - UK green economy booms on back of Covid-19	Jilian Ambrose	July 6, 2020
	UK-TG-6-20	Guardian	Bike boom: UK sales up 60% in April as Covid-19 changes lifestyles	Sarah Butler	July 29, 2020

	UK-TG-7-20	Guardian	UK rides the wave of micromobility by embracing e-scooters	Gwyn Topham	Aug 25, 2020
	UK-TG-8-20	Guardian	Legalise e-scooters in UK as alternative to short car trips, MPs say	Gwyn Topham	Oct 2, 2020
	UK-TG-9-20	Guardian	The e-scooter: road menace or saviour of the commute?	Sam Wollaston	Oct 7, 2020
	UK-TT-5-20	Telegraph	How lockdown turned Croydon into Britain's e-scooter capital	Morgan Meaker	Nov 20, 2020
	UK-TT-6-21	Telegraph	London e-scooters are 'death traps' says Met chief	Phoebe Southworth	June 5, 2021
	UK-TT-7-21	Telegraph	E-scooters will turn out city pavements into a collision course	Jane Shilling	June 7, 2021

	UK-TT-8-21	Telegraph	More 'lethal' e-scooters go on trial around the country	Tony Driver	July 4, 2021
	UK-TG-10-22	Guardian	Cargo without carbon: the rise and rise of e-bike deliveries	Amelia Hill	Jan 20, 2022
	UK-TG-11-22	Guardian	I know they're exciting - but calm down!' Britain's love-hate affair with the e-scooter	Sirin Kale	April 27, 2022
	UK-TT-9-22	Telegraph	We must seize this chance to reclaim congested streets	Fredrik Hjelm	May 26, 2022

Table 4. List of articles analyzed for each case, ordered by date of publication.

2. Newspaper coverage per frame

Frame	1	2	3	4	5	6
TG	10	0	4	4	1	0
TT	2	0	6	5	0	0
DV	10	11	6	3	6	3
DT	0	2	4	5	0	1
Total	22	13	20	17	7	4

Table 5. Newspaper coverage per frame (in absolute numbers).

Frame	1	2	3	4	5	6
TG	45%	0%	20%	24%	10%	0%
TT	9%	0%	30%	29%	0%	0%

DV	45%	85%	30%	18%	80%	75%
DT	0%	15%	20%	29%	10%	33%
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Table 6. Newspaper coverage per frame (in percentages).

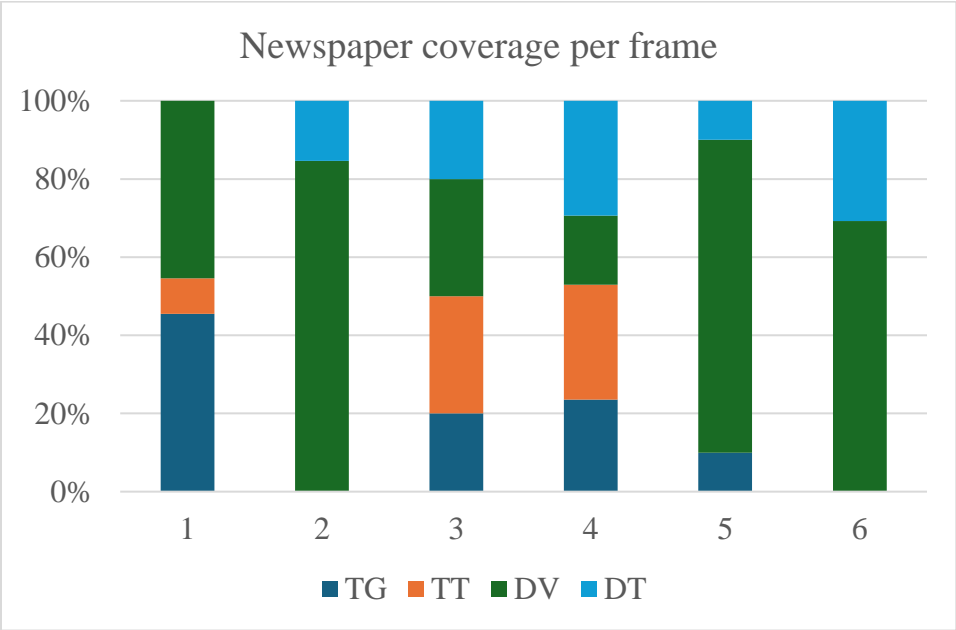


Figure 5. Newspaper coverage per frame.

3. Longitudinal analysis per frame

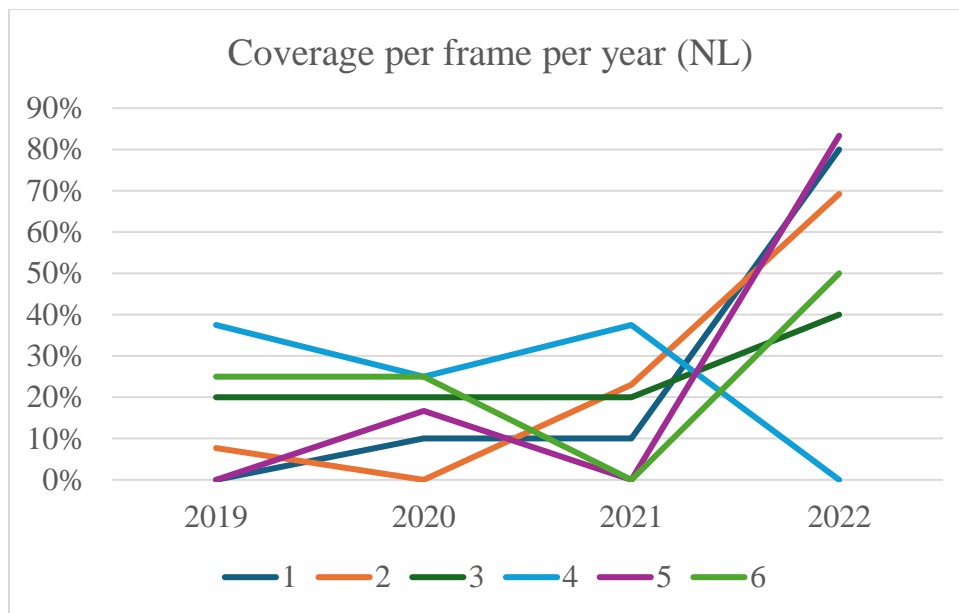


Figure 6. Coverage per frame per year in studied corpus (NL).

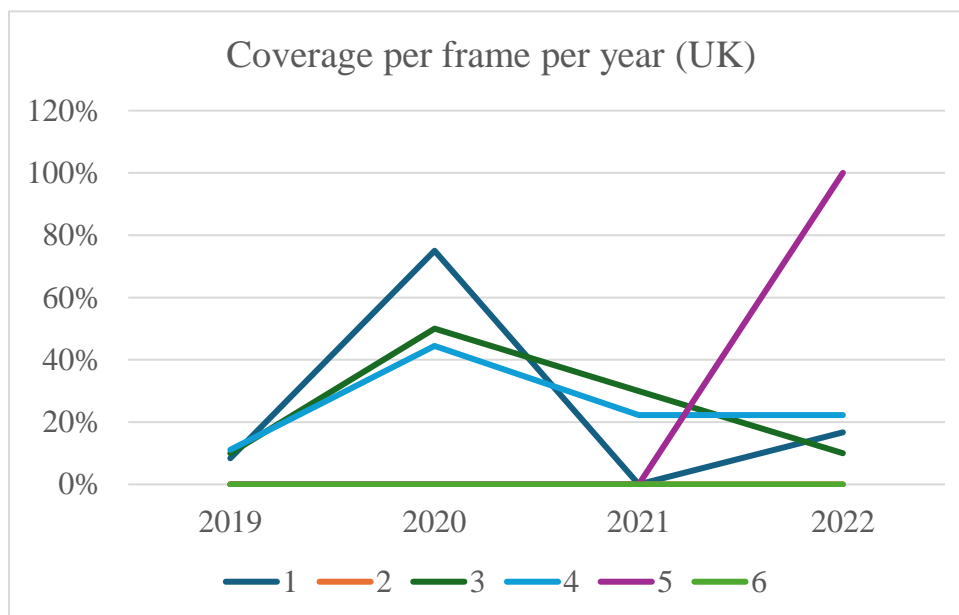


Figure 7. Coverage per frame per year in studied corpus (UK).