



7. godišnja skupština i forum mreže CIVINET Slovenija-Hrvatska-Jugoistočna Europa

Tema: Projekt „Sigurnost nemotoriziranog prometa u urbanim sredinama“

Dr. sc. Mario Ćosić, dipl. ing. prom.

Sveučilište u Zagrebu

Fakultet prometnih znanosti

Zavod za gradski promet



ZICER Zagrebački velesajam & On-line konferencija
Zagreb, 08-09. rujna 2020.

Zašto ovo područje istraživanja?

32,000 prometnih nesreća-PN/god.

87 dnevno (HR-2016)



14,500 ozlijedjenih/god.

2,500 teže, 12,000 lakše

307 poginulih/g.

(HR-2016)

331

(HR-2017)

317

(HR-2018)

297

(HR-2019)

27 poginulih

HR-2016

67 poginulih

HR-2016

cca 30%

70-80% PN je u urbanim sredinama

HR-2016



Projekt „Održiva sigurnost nemotoriziranog prometa u urbanim sredinama (2019-2020)

- Glavni cilj projekta je stvoriti jednake uvjete sudjelovanja u prometu za sve skupine i povećati sigurnost u prometu.
- Fokus: pješaci i biciklisti u RH (20 gradova + Zg)
- FPZ aktivnosti na projektu
 - 1) Analiza podataka o prometnim nesrećama u RH 2016, 2017 i 2018 (objektivno i subjektivno)**
 - 2) Istraživanje i mapiranje sigurnih ruta te izrada metodologije poboljšanja sigurnosti prometa za nemotorizirani promet**
 - 3) Analiza hrvatske i švicarske legislative vezane za cestovni promet (pješaci i biciklisti) - primjeri dobre prakse**
 - 4) Edukacija, radionice (studenti, učenici)**



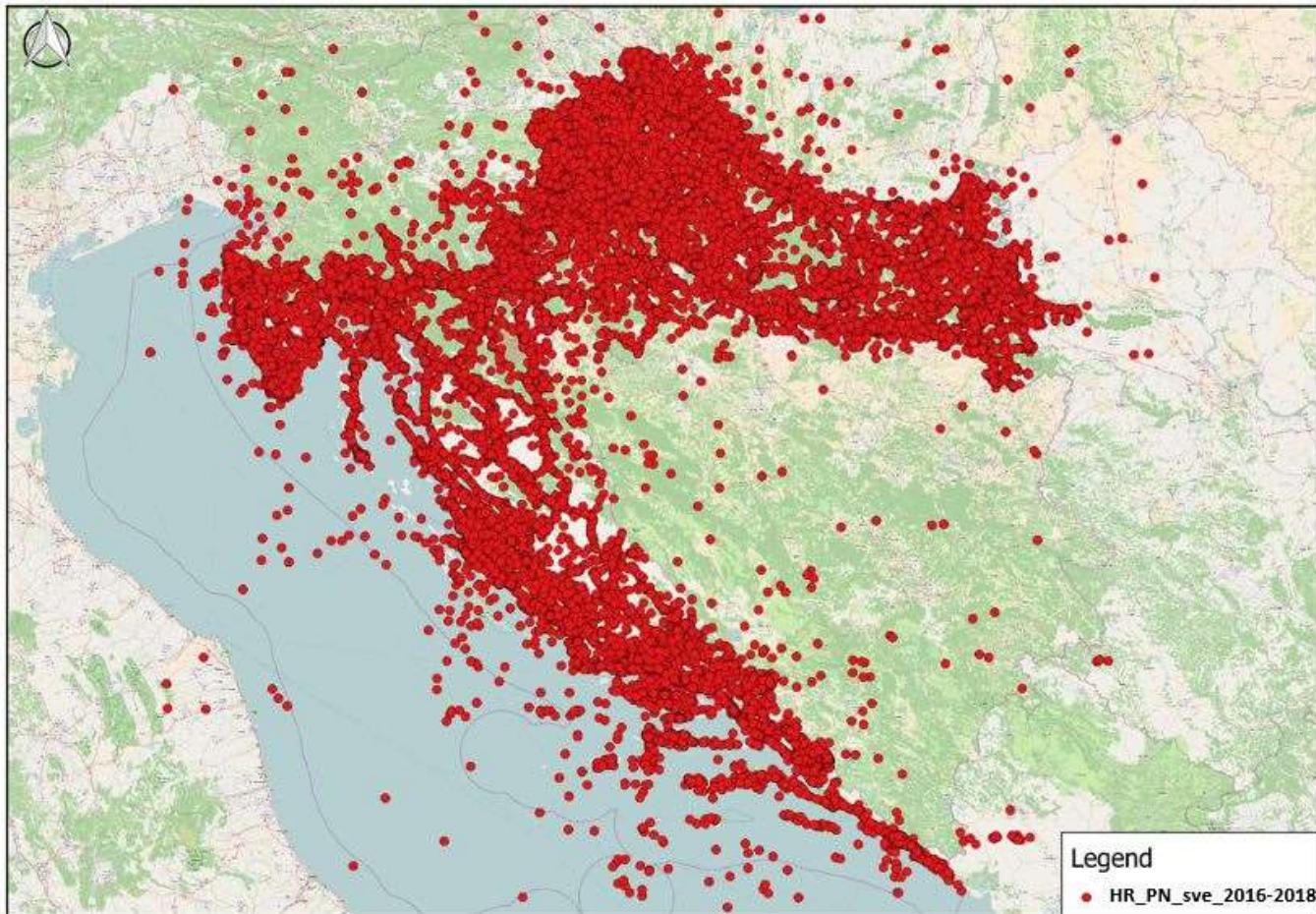


Područje obuhvata - RH



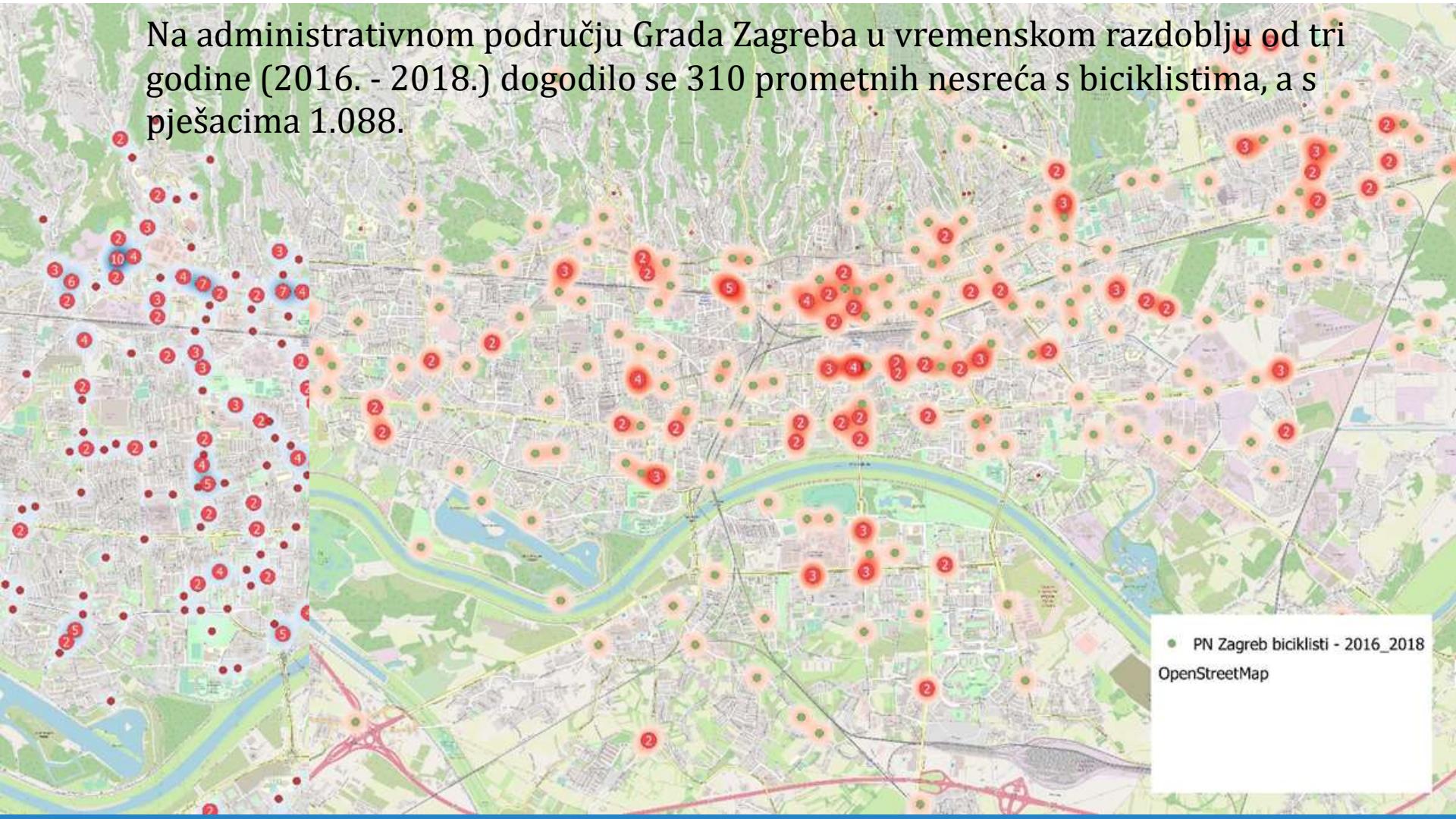
Županija	Tip jedinice	Ime jedinice
I ZAGREBAČKA	Grad	Velika Gorica
II KRAPINSKO-ZAGORSKA	Grad	Krapina
III SISAČKO-MOSLAVAČKA	Grad	Sisak
IV KARLOVAČKA	Grad	Karlovac
IX LIČKO-SENJSKA	Grad	Gospic
V VARAŽDINSKA	Grad	Varaždin
VI KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	Grad	Koprivnica
VII BJELOVARSKO-BILOGORSKA	Grad	Bjelovar
VIII PRIMORSKO-GORANSKA	Grad	Rijeka
X VIROVITIČKO-PODRAVSKA	Grad	Virovitica
XI POŽEŠKO-SLAVONSKA	Grad	Požega
XII BRODSKO-POSAVSKA	Grad	Nova Gradiška
XII BRODSKO-POSAVSKA	Grad	Slavonski Brod
XIII ZADARSKA	Grad	Zadar
XIV OSJEČKO-BARANJSKA	Grad	Osijek
XIX DUBROVAČKO-NERETVANSKA	Grad	Dubrovnik
XV ŠIBENSKO-KNINSKA	Grad	Šibenik
XVI VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	Grad	Vukovar
XVII SPLITSKO-DALMATINSKA	Grad	Split
XX MEĐIMURSKA	Grad	Čakovec
XXI GRAD ZAGREB	Grad	Zagreb

GIS – lokacije prometnih nesreća RH



Primjer 1: Toplinska karta PN biciklista i pješaka na cestovnim prometnicama u Gradu Zagrebu 2016-2018

Na administrativnom području Grada Zagreba u vremenskom razdoblju od tri godine (2016. - 2018.) dogodilo se 310 prometnih nesreća s biciklistima, a s pješacima 1.088.



Primjer 2: Toplinska karta PN biciklista i pješaka na cestovnim prometnicama u Gradu Splitu 2016-2018

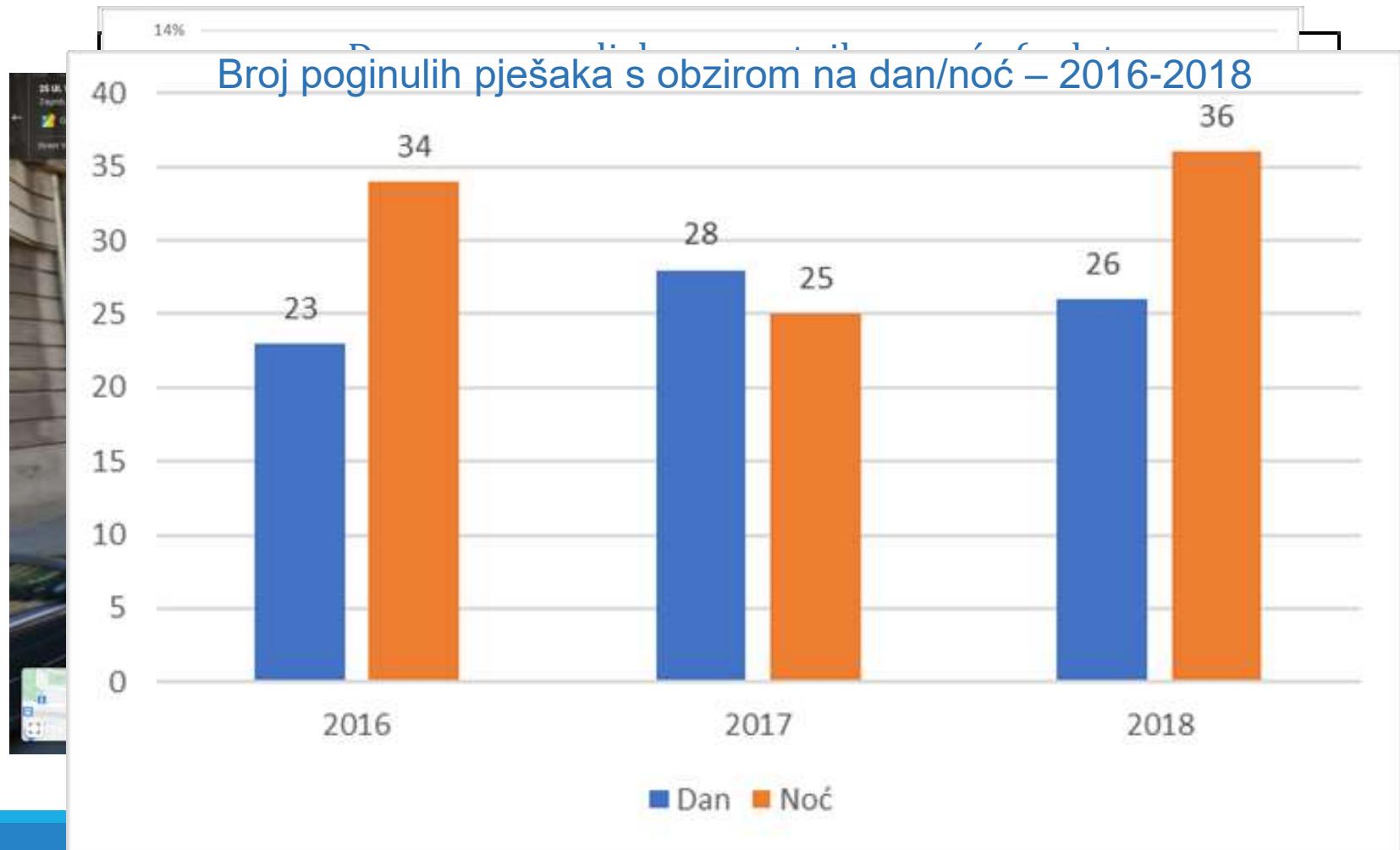
Na administrativnom području Grada Splita u vremenskom razdoblju od tri godine (2016. - 2018.) dogodilo se 6 prometnih nesreća s biciklistima, a s pješaci 323.





Opasne
situacije

Analiza 1: nesemaforizirani pješački (biciklistički) prijelazi ne višetračnim jednosmjernim cestama



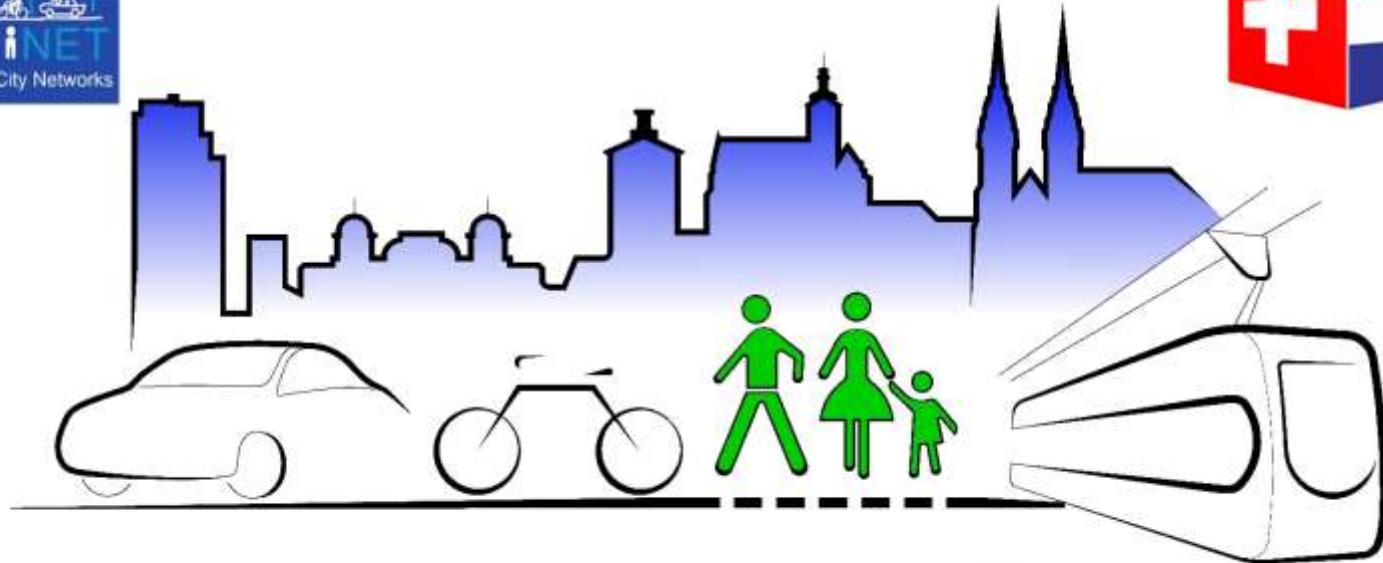
Analiza 1: nesemaforizirani pješački (biciklistički) prijelazi ne višetračnim jednosmjernim cestama



Prijedlozi za poboljšanje sigurnosti prometa u zoni OŠ Kustošija Zagreb



Izvor: <https://www.youtube.com/watch?v=hMd4jj2VUtk>



Zahvalujem na pažnji!!! 

Dr. sc. Mario Ćosić, dipl. ing. prom.

e-pošta: mario.cosic@fpz.hr

<http://www.fpz.unizg.hr/zgp/>



ZICER Zagrebački velesajam & On-line konferencija
Zagreb, 08-09. rujna 2020.