



**DARS**

## **VARNOST DELAVCEV pri delu na AVTOCESTI**

**Jože Nose,  
Vodja Službe za varnost in zdravje pri delu  
Dars d.d.**

# + NALETI UPORABNIKOV NA SIGNALIZACIJO, OPREMO IN DELAVCE VZDRŽEVANJA

DARS

LETO	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Št. nalezov	12	17	26	19	18	28	17
Poškodovani delavci v nalezih		2	1	3	5	3	2
Od tega huje poškodovani delavci				1	1		
Pri tem v naletu umrl			1				

# + NALETI NA SIGNALNE TABLE ZA ZAPORO PASU NAMEŠČENE NA PRIKOLICAH

DARS



# + NALETI NA TOVORNA VOZILA Z NAMEŠČENIMI BLAŽILCI TRKA

DARS





## NALETI v LETU 2016

DARS

do danes že **9 naletov** na vozila in opremo za zavarovanje delovišč

# NALET tovornega vozila 31.03.2016 na Primorski AC

DARS



NALET tov. vozila  
29.04.2016 PRI  
DRNOVEM – umrl  
voznik tovornega  
vozila



NALET osebnega  
vozila 30.05.2016  
na Gorenjski AC

DARS



NALET komb.vozila  
31.05.2016  
na Štajerski AC



NALET tov. vozila 30.05.2016 na Dolenjski AC  
PRI MEDVEDJEKU – poškodovan voznik in vzdrževalec Dars d.d.

DARS







## UKREPI ZA ZAGOTOVITEV VEČJE VARNOSTI DELAVCEV PRI DELU NA CESTI

VEČINO UKREPOV, KATERE IZVAJAMO,  
VPLIVA TAKO NA **VEČJO VARNOST UPORABNIKOV,**  
KOT TUDI NA  
**VEČJO VARNOST DELAVCEV PRI VZDRŽEVALNIH  
DELIH NA CESTI**  
IN  
**VEČJO PRETOČNOST**

# + UKREPI ZA ZAGOTOVITEV VEČJE VARNOSTI DELAVCEV PRI DELU NA CESTI

## ZMANJŠANJE VERJETNOSTI ZA NASTANEK NEZGODE:

- **MANJŠA IZPOSTAVLJENOST DELAVCEV (čas):**
  - MANJŠI OBSEG DEL NA CESTI
  - IZVAJANJE DEL V ČASU, KO JE PROMETA MANJ
  - NADOMEŠČANJE ROČNEGA DELA S STROJNIM
- **BOLJŠE VAROVANJE DELOVIŠČ in DELAVCEV PROTI PROMETU:**
  - BOLJŠA (BOLJ VIDNA) SIGNALIZACIJA
  - BOLJŠA OPREMA ZA VAROVANJE DELOVIŠČ
- **IZKLJUČITEV oz. ZMANJŠANJE TVEGANJA ZA NAPAKE VOZNIKOV**
  - BOLJŠE OBVEŠČANJE UPORABNIKOV o DELOVIŠČIH (mediji, signalizacija)
  - VEČJA POZORNOST UPORABNIKOV OB DELOVIŠČIH (osveščenost)
  - UPOŠTEVANJE PREDPISOV IN POSTAVLJENE PROMETNE SIGNALIZACIJE



# UKREPI ZA ZGOTOVITEV VEČJE VARNOSTI DELAVCEV PRI DELU NA CESTI

DARS

SISTEMSKI UKREPI **DRŽAVE** (na pobudo DARS):

- nov Pravilnik o zaporah na cestah:
  - daljša območja preusmerjanja prometa
  - boljše vzdolžno varovanje (več stožcev)
  - dopušča izvajanje vzdrževalnih del v nočnem času
  
- nov Pravilnik o prometni signalizaciji in prometni opremi na cestah



# UKREPI ZA ZGOTOVITEV VEČJE VARNOSTI DELAVCEV PRI DELU NA CESTI

DARS

UKREPI **DARS** NA CESTI (ob obnovah in rekonstrukcijah AC):

- izdelava robne črte med voznim in odstavnim pasom v hrupni izvedbi
- asfaltiranje ločilnega (sredinskega) pasu
- zamenjava ograj v ločilnem pasu - dve jekleni varovalni ograji (JVO) nadomeščamo z eno betonsko varovalno ograjo (BVO)
- ob obnovah ureditev širših odstavnih pasov (3,5m), ureditev SOS niš ob pasovih za počasen promet



# UKREPI ZA ZAGOTOVITEV VEČJE VARNOSTI DELAVCEV PRI DELU NA CESTI

DARS

## NABAVA NOVE OPREME:

- nabave **naprav za blaženje trka** (imamo že več kot 30)
- nabava naprave za **strojno premikanje smernih desk** (v zaporah, ki se dnevno spreminjajo)
- nabava **naprave za avtomatsko polaganje stožcev**
- nabava **cevi iz lažjih materialov (aluminij)** za postavitve signalizacije (prometnih znakov) v vzdrževalskih zaporah
- nabava **naprave za kontinuirano merjenje drsnosti** (soljenje)
- nabava **premičnih radarjev** za postavitve v območju delovišča



# NOVA OPREMA

POSTAVLJANJE STOŽCEV



DARS

PREMIKANJE SMERNIH DESK





# UKREPI ZA ZAGOTOVITEV VEČJE VARNOSTI DELAVCEV PRI DELU NA CESTI

DARS

- nabava **mobilnega portala (polportal)** za boljše obveščanje uporabnikov o deloviščih na cesti
- **Investicije v portale za vodenje prometa :**
  - SNVP **J. obvoznica Lj.**,
  - SNVP **Koper- Izola** (8 portalov v 2016),
  - znaki spremenljive vsebine na AC **Postojna – Senožeče** (10 znakov in 1 portal)
  - na območju ACB **Murska Sobota**,
  - prestavitev znakov nad vozišče (AC **Fram – Dramlje**)
- Postavitev naprave za **sekcijsko merjenje hitrosti** (Trojane)
- **Drugi ukrepi** na cesti (signalizacija, mehovi, upogljivi količki,...)



# UKREPI ZA ZAGOTOVITEV VEČJE VARNOSTI DELAVCEV PRI DELU NA CESTI

DARS

## ■ DRUGI UKREPI USMERJENI K UPORABNIKOM AC:

- **Informiranje uporabnikov o delih in stanju na cestah** (PIC, radio, nova mobilna aplikacija Dars Promet),
- **Promocijske aktivnosti z osveščanjem voznikov** (kratki poučni filmi - Internet stran Vozimo pametno, Facebook, Twitter, You Tube, TV, zloženke, letaki za voznike t.v., obvestilni plakati in panoji, ...)
- **Preventivne akcije v sodelovanju s Policijo in ministrstvom** (hitrost, alkohol, mobilni telefon, nevarna vožnja po odstavnem pasu, vožnja v nasprotno smer, razvrščanje, osveščanje starejših voznikov, ...)





# SREČNO !

PA NE POZABITE:

**"Sreča obstaja v tem, da varuješ samega sebe!"**

*Benedict Spinoza*