

UKREPI MESTNE OBČINE MURSKA SOBOTA ZA ZMANJŠANJE ONESNAŽENOSTI ZRAKA



Mestna občina Murska Sobota

Kardoševa ulica 2
9000 Murska Sobota

mestna.obcina@murska-sobota.si

STROKOVNO POSVETOVANJE 2017, Moravske Toplice, marec 2017

Angelca DOKL – MIR

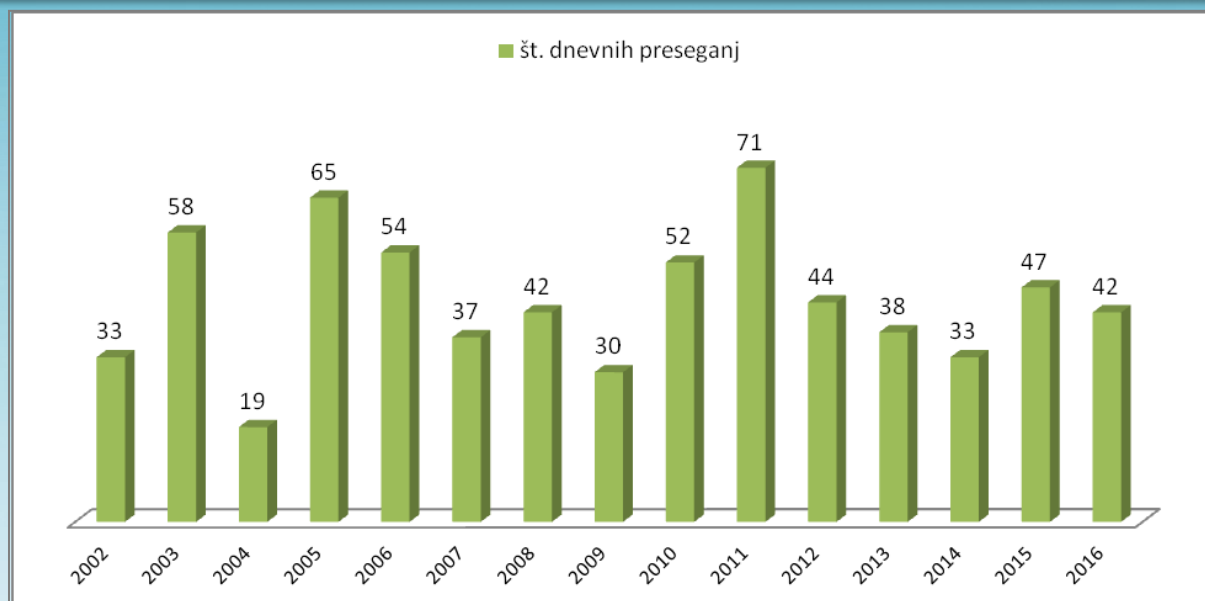
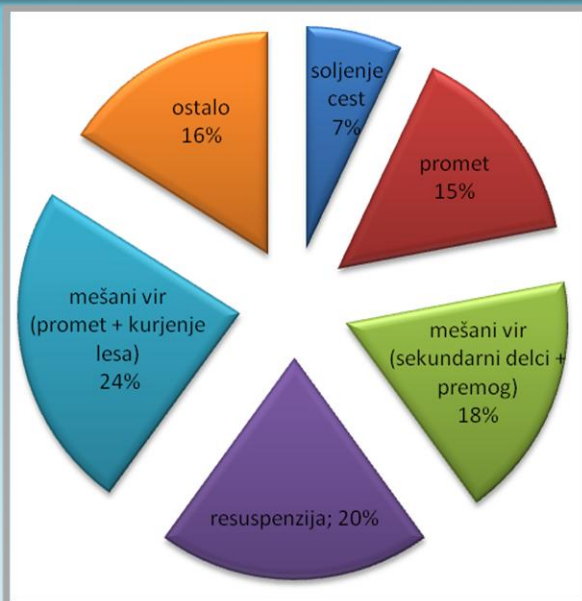
vodja oddelka za okolje in prostor

Bernardka RYAN

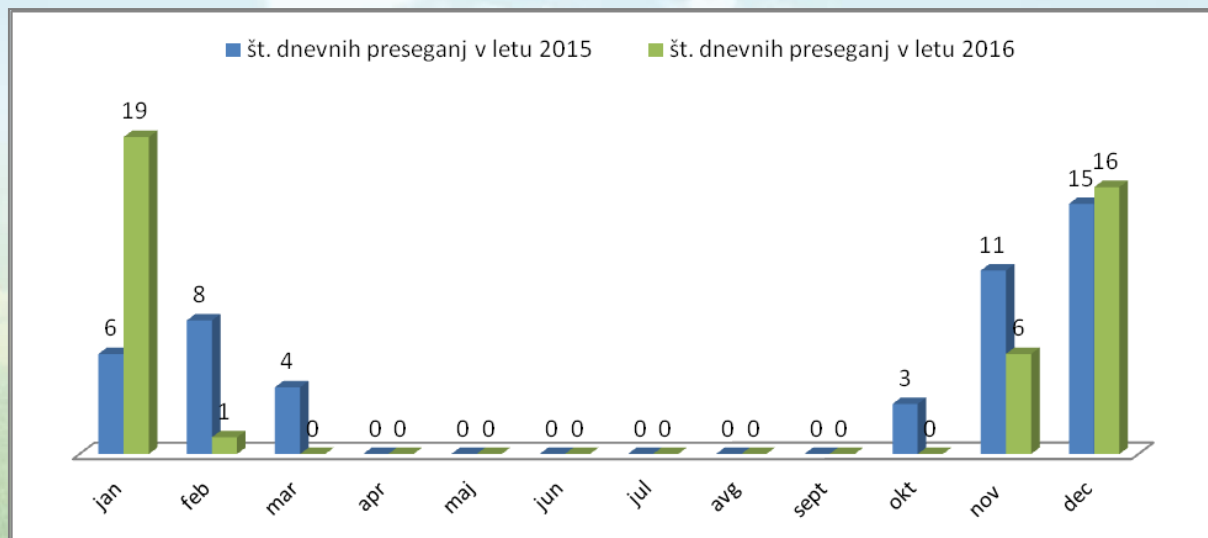
višja svetovalka za prostor in okolje

STANJE ONESNAŽENOSTI ZRAKA Z DELCI PM₁₀ NA OBMOČJU MO MURSKA SOBOTA

Podatki ARSO



Porazdelitev virov emisij PM₁₀, 2010 (določeno s statističnim modelom PCA v zimskem obdobju)



Podatke redno spremlja ARSO na merilni napravi v Rakičanu.

O prekomerni onesnaženosti zraka z delci PM₁₀ se redno poroča preko spletne strani ARSO ter medijev.

Mestna občina Murska Sobota spada med območja z največjo obremenjenostjo z delci PM10.



Na podlagi Zakona o varstvu okolja in Uredbe o kakovosti zunanjega zraka
Vlada RS v letu **2013** v sodelovanju z MO Murska Sobota sprejme

ODLOK O NAČRTU KAKOVOSTI ZRAKA NA OBMOČJU MESTNE OBČINE MURSKA SOBOTA



Podrobnejši program ukrepov za obdobje 2014 - 2016

Mestni svet MO Murska Sobota v letu **2014** sprejme sklep o sprejemu
Karte za določitev območij prednostnih načinov ogrevanja na območju Mestne občine Murska Sobota



Vlada RS v letu **2017** v sodelovanju z MO Murska Sobota sprejme

ODLOK O NAČRTU KAKOVOSTI ZRAKA NA OBMOČJU MESTNE OBČINE MURSKA SOBOTA - novelacija

Javna objava osnutka na spletni strani MOP
pripombe in predloge lahko posredujete do **torka, 11. aprila 2017**, na e-naslov: gp.mop@gov.si

Energetska prenova javnih stavb

- vrtec Murska Sobota (enota Gozdiček)
- zdravstveni dom Murska Sobota

Osveščanje - izdaja publikacij, brošur

- Navodila za varčno in učinkovito uporabo malih kurilnih naprav (ABD Dimnikarstvo),
- Pravilno kurjenje z drvmi v lokalnih kurilnih napravah (MOP),
- Kakovost zraka v Sloveniji, Kakšen zrak dihamo (Zavod Pec, sofinanciranje MOMS),
- pred začetkom kurilne sezone objava člankov, obvestil preko različnih medijev (Soboške novine, spletna stran, MO Murska Sobota, lokalni mediji, razne tematske prireditve...)

Energetsko svetovanje

- vzpostavitev Energetske svetovalne pisarne v Murski Soboti, maj 2015



Odobrene finančne spodbude za ukrepe učinkovite rabe energije na območju MO Murska Sobota

leto	2013		2014		2015		2016		SKUPAJ	
ukrep	št.naložb	višina spdbude	št.naložb	višina spdbude	št.naložb	višina spdbude	št.naložb	višina spdbude	št.naložb	višina spdbude
kotli na biomaso	33	47.302	4	5.205	0	0	4	12.795	41	65.302
toplotne črpalke	47	71.500	68	157.144	56	137.176	29	63.165	200	428.985
izolacija fasad	28	73.503	45	132.655	24	86.201	18	51.270	115	343.629
izolacija streh	6	6.612	11	15.069	9	14.274	3	3.296	29	39.251
zamenjava oken	18	28.025	17	35.192	8	16.437	13	21.188	56	100.842
SKUPAJ	132	226.942	145	345.265	97	254.088	67	151.714	441	978.009

Vir: Eko sklad



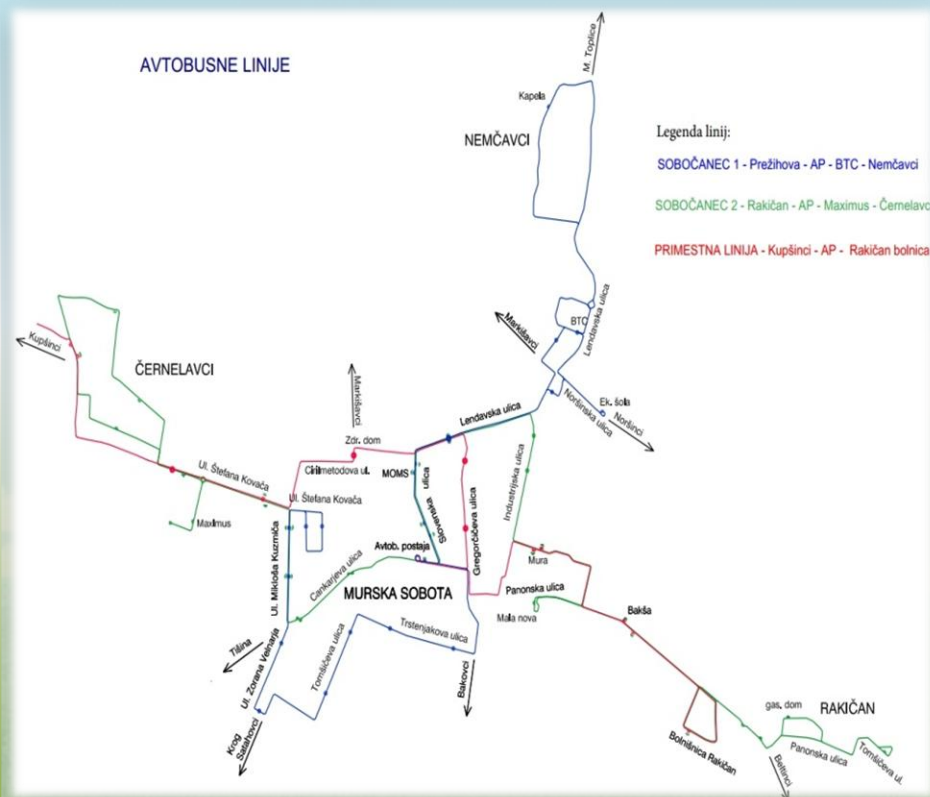
AVTOBUSNE LINIJE

Legenda linij:

SOBOČANEC 1 - Prežihova - AP - BTC - Nemčavci

SOBOČANEC 2 - Rakičan - AP - Maximus - Černelavci

PRIMESTNA LINIJA - Kupšinci - AP - Rakičan bolnica



Nadgradnja potniškega prometa:

- letu 2014 nakup novega mestnega avtobusa (sobočanec)
- dodatna linija proge mestnega potniškega prometa,
- brezplačni avtobus za občane MO Murska Sobota,
- v letu 2016 107.839 prepeljanih potnikov

Trajnostna parkirna politika:

- Park & Ride pri bolnišnici Rakičan,
- ureditev dveh kolesarnic v sklopu sistema Park&Ride,
- uvedba izposojevalnice Soboški biciklin ter ureditev kolesarnice z nadstreškom v centru mesta MS.

Umirjanje prometa:

- krožišče pri Zvezdi,
- cona 30 pri zdravstvenem domu, cona 30 v južnem delu Slovenske ulice.

Elektromobilnost:

- uveden sistem souporabe električnega avtomobila (car sharing),
- izvedba električnih polnilnic,
- brezplačno parkiranje za električna vozila v modri coni.

Osveščanje:

- Evropski teden mobilnosti in dan brez avtomobila,
- Osveščanje občanov o pomenu gibanja za zdravje in varstvo okolja.



Ozelenitev mesta:

- ozelenitev mesta
- zasaditev novih drevoredov (Murska Sobota – Bakovci, Murska Sobota – Pušča in drugi),
- zamenjava dotrajanih dreves, vzdrževanje obstoječih zelenih površin.

Redno spremljanje in obveščanje o kakovosti zraka v občini:

- ARSO preko svoje spletne strani dnevno obvešča o stanju kakovosti zraka na podlagi podatkov merilne naprave v Rakičanu ,
- o prekoračenih mejnih vrednosti delcev PM_{10} obveščajo tudi medijske hiše.



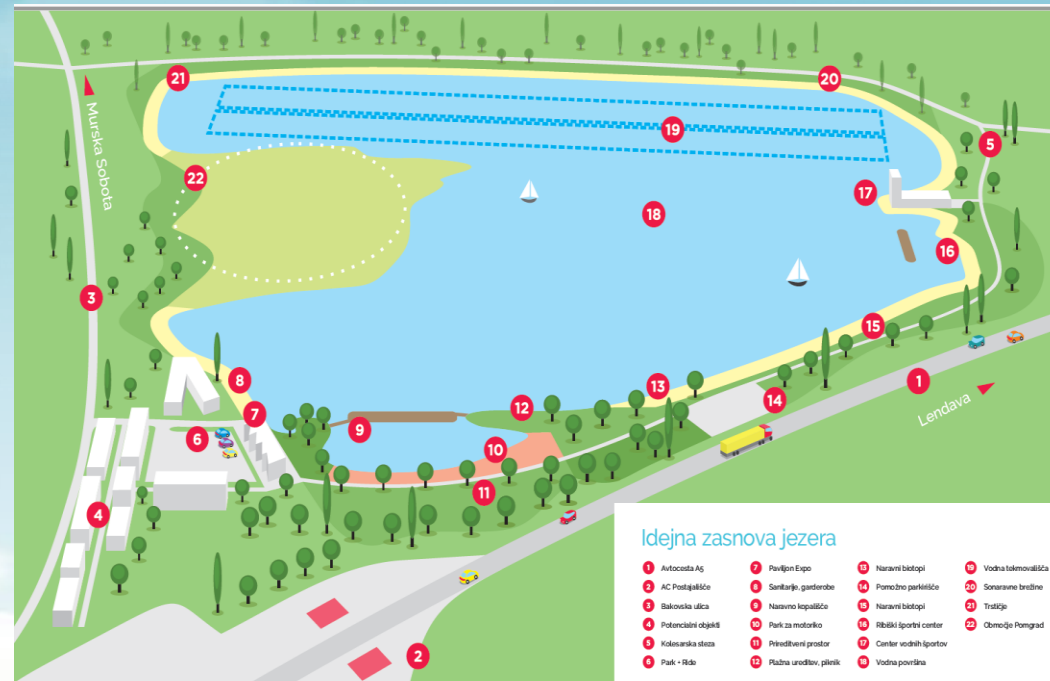
PRENOVA MESTNEGA SREDIŠČA (oživitev središča)



SOBOŠKO JEZERO – športno rekreacijski in turistični center

Pester izbor načrtovanih dejavnosti znotraj območja, katerih glavni cilj je **povečanje aktivnega preživljanja prostega časa** v naravi – zdrav način življenja:

- vodne površine z objekti in napravami za šport in rekreacijo (veslaška proga, kajak, kanu, deskanje, zip line...),
- motorični park z opremo za vadbo na prostem in območjem za piknik,
- kolesarske in sprehajalne poti,
- del območja je namenjen sonaravni ureditvi.



ENERGETSKA PRENOVA STAVB

Prednostno:

- stavba mestne uprave s sejno sobo
- TVD Partizan
- Soboški grad (delna prenova)



TRAJNOSTNA MOBILNOST

- razbremenitev prometa v središču mesta z izgradnjo obvozne ceste (nosilec DRSI v sodelovanju z MO Murska Sobota),
- umirjanje prometa (območje prijaznega prometa),
- ureditev kolesarskih poti in pešpoti, nadgradnja soboškega biciklina, "sobočanec" se ohranja,
- obveznost zagotavljanja minimalnega števila parkirnih mest namenjenih električnim vozilom ter potrebne polnilne infrastrukture za bodoče investitorje skupnih stanovanjskih stavb z več kot 30 parkirnimi mesti, občina (oz. upravljavci parkirišč z več kot 50 parkirnimi mesti) bo na javnih parkiriščih v mestu za električna vozila zagotovila vsaj 2% parkirnih mest opremljenih z ustrezno polnilno infrastrukturo,
- trajnostna mobilnost, celostna prometna strategija.



OSVEŠČANJE

- spodbujanje souporabe električnih vozil,
- spodbujanje trgovcev in gostincev, da svoje parkirne površine opremijo s pametno polnilno infrastrukturo,
- spodbujanje hoje, teka, pohodništva (peš v šolo, kolesu prijazna vrtec in šola, širitev mreže Soboški biciklin...),
- informiranje o pravilni rabi lesne biomase v malih kurilnih napravah ter spodbujanje zamenjave starih neustreznih naprav z okolju prijaznejšimi novimi napravami,
- vzpostavitev povezave na spletni strani MO Murska Sobota.

