**TABELA: Podrobnejši program ukrepov (Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, 25.8.2014)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Št.ukrepa | Opis ukrepa | Opis projektov | opombe | Celotna vrednost projekta | Financiranje občina | Financiranje država | Drugi subjekti |
| 2014 | 2015 | 2016 | Skupaj občina | 2014 | 2015 | 2016 | Skupaj država | 2014 | 2015 | 2016 | Skupaj drugi |
| 5.1.1.1 | Oskrba sistemov daljinskega ogrevanja iz kogeneracije TET | Izvesti priključek na primarni vročevod iz TET (kogeneracija) na vse tri lokalne vročevode. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.1.2 | Povečanje odjema in širitev sistemov za daljinsko ogrevanje | Daljinsko ogrevanje v vseh treh občinah postane prednostni način ogrevanja. Zagotovijo se dodatne subvencije za toplotne postaje. | KOHEZIJA, 300 gospodinjstev po 1000 eur, v Trbovljah se izvede širitev sistema v višini 250.000 eur | 550.000 | 0 | 41.250 | 41.250 | 82.500 | 0 | 233.750 | 233.750 | 467.500 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   |   |   |   |   |   | 0 |   |   |   | 0 |   |   |   | 0 |
| 5.1.1.4  | Ugotovitev možnosti in spodbujanje mikro sistemov za daljinsko ogrevanje na lesno biomaso (DOLB) v primestnih naseljih in vaseh  | Občine določijo območja, kjer je smiselna izgradnja mikro sistemov daljinskega ogrevanja na lesno biomaso |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| aktivno sodeluje pri informiranju občanov |   | 10.000 | 3.000 | 3.000 | 4.000 | 10.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Do leta 2015 v vsaki občini postaviti vsaj eno DOLB. | op. Cena za en DOLB je 2.000.000 KOHEZIJA | 6.000.000 | 0 | 450.000 | 450.000 | 900.000 | 0 | 2.550.000 | 2.550.000 | 5.100.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.1.5 | Priključevanje objektov na plinovodno omrežje | V aktih določi, velja oskrba z zemeljskim plinom za prednostni način ogrevanja. Plinovodno omrežje se ne širi na območja, kjer je določeno, da je daljinsko ogrevanje prednostni način ogrevanja. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   |   |   |   |   |   | 0 |   |   |   | 0 |   |   |   | 0 |
| 5.1.2.1 | Dodatno spodbujanje ukrepov zamenjav obstoječih kurilnih naprav z ustreznimi kurilnimi napravami in drugimi načini ogrevanja z OVE | Subvencije države in občin zamenjavo zastarelih kurilnih naprav s sodobnejšimi in drugimi načini ogrevanja. | Op. Predvideno 800 objektov; 6.000€/kurilno napravo PODNEBNI SKLAD 50% | 4.800.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500.000 | 950.000 | 950.000 | 2.400.000 | 500.000 | 950.000 | 950.000 | 2.400.000 |
| 5.1.2.2 | Pilotni projekt svetovanja občanom za boljše posluževanje kurilnih naprav | Izvede se pilotni projekt vsetovanja koncesionarjev dimnikarske službe: pregled kakovosti meritev lesne biomase; pregled in priporočila za boljšo uporabo kurilne naprave.. MKO izvede v ta namen dodatna izobraževanja dimnikarjev, občine pa promocijo aktivnosti. |   | 0 |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.2.3 | Pilotni projekt zmanjševanja emisij obstoječih kurilnih naprav z vgradnjo dodatne avtomatske regulacije vleka dimnih plinov. | V zasavski regiji se izvede pilotni projekt po posebnem programu. |   | 300.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 150.000 | 150.000 | 300.000 |
| 5.1.2.4 | Zagotavljanje kakovosti lesnih goriv | S pomočjo ponudnikov lesnih goriv uveljaviti dobro prakso glede kakovosti goriv. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.2.5 | Izobraževanje in vzpostavitev posebnega spletnega mesta za umno uporabo lesne biomase kot goriva v malih kurilnih napravah | Občina pred vsako kurilno sezono na krajevno primeren način v gospodinjstva dostavlja ustrezna tiskana gradiva. |   | 0 |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.2.6 | Prepoved uporabe premoga v malih kurilnih napravah | Država in občina proučita ukrep prepovedi uporabe premoga v malih kurilnih napravah |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.2.7 | Izvajanje poostrenega nadzora nad kurjenjem odpadkov v malih kurilnih napravah | Občina ozavešča uporabnike o škodljivosti kurjenja z neustreznimi gorivi v malih kurilnih |   | 6.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 6.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Država izvaja poostren nadzor nad kurjenjem gorljivih odpadkov v malih kurilnih napravah. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.3.1 | Lokalni energetski koncepti | Večji poudarek na kakovosti zraka v lokalnih energetskih konceptih.  |   | 11.000 | 11.000 | 0 | 0 | 11.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1.3.2 | Informiranje in spodbujanje zmanjševanja toplotnih izgub stavb | Aktivnosti Energetsko svetovalne službe »ENSVET« se okrepijo in nadgradijo |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| občine občane informirajo o možnosti in koristnosti uporabe energetskih nasvetov.  |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Občine izvedejo dodatno informiranje občanov o nepovratnih sredstvih in kreditih, ki jih Eko sklad j. s. v okviru svojih dejavnosti namenja v ta namen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Občine spodbujajo uvajanje energetskih izkaznic stavb na svojem območju. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Država v sodelovanju z občinami spodbuja vključevanje zasebnih investitorjev v izvajanje ukrepov energetske prenove stanovanjskih zgradb.  | Energ. ovoji 700 zasebnih hiš x 10.000 € (50% subvencij) PODNEBNI SKLAD | 7.000.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.000.000 | 1.000.000 | 1.500.000 | 3.500.000 | 1.000.000 | 1.000.000 | 1.500.000 | 3.500.000 |
|   |   |   | Energ. ovoji 50 javnih stavb x 20.000 € (50% subvencij) PODNEBNI SKLAD | 1.000.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100.000 | 100.000 | 300.000 | 500.000 | 100.000 | 100.000 | 300.000 | 500.000 |
| 5.1.3.3 | Natančna evidenca malih kurilnih naprav | Izvajalci dimnikarske javne službe vzpostavijo evidence kurilnih naprav | že poteka na MKO | 60.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60.000 | 0 | 0 | 60.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **PROMET** |  |  |  |  |   |   |   | 0 |   |   |   | 0 |   |   |   | 0 |
| 5.2.1 | Spodbujanje trajnostnega prevoza na ravni mesta | Izdelava celostne prometne strategije  | KOHEZIJA | 150.000 | 0 | 22.500 | 0 | 22.500 | 0 | 127.500 | 0 | 127.500 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Občine v svoje akte in programe na področju prometa vključijo: spodbujanje kolesarjenja tudi s spodbujanjem novih kolesarskih stez in pešprometa; predlgane nove poti JPP; urejanje mirujočega prometa |   | 0 | **0** | **0** | **0** | 0 | **0** | **0** | **0** | 0 | **0** | **0** | **0** | 0 |
| 5.2.2 | Zagotovitev parkiranja koles na železniških postajališčih | Občine bodo zagotovile gradnjo in ureditev nadstrešnic na železniških postajališčih. |   | 75.329 | 15.000 | 15.000 | 15.000 | 45.000 | 10.110 | 10.110 | 10.110 | 30.329 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.3 | Nadgraditev obstoječih postaj/postajališč JPP za večjo prometno varnost in standarde kakovosti storitev JPP | Občine in država zagotovijo izboljšanje povezav pločnikov do avtobusnih postajališč in ureditev varnih dostopov | KOHEZIJA | 360.000 | 0 | 27.000 | 27.000 | 54.000 | 0 | 153.000 | 153.000 | 306.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.4 | Trajnostna parkirna politika  | Občine bodo zagotovile povečanje brezplačnega parkirišča na železniških postajah (P&R). | KOHEZIJA | 100.000 | 0 | 7.500 | 7.500 | 15.000 | 0 | 42.500 | 42.500 | 85.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.5 | Urejanje javnega potniškega prometa  | izvaja se zamenjava vozilv JPP, ki ustrezajo standardu najmanj EEV ali Evro 6. Ukrep subvencionira država, za kar je treba zagotoviti dodatne vire.  |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Proučila se bo možnost brezplačnega prevoza na železniško postajo ob prometnih konicah. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Občine prilagodijo vozni red z možnostjo povečanja pogostnosti odhodov mestnih avtobusov.  |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Država zagotoviti večjo točnost in zanesljivost železniškega prometa. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Država vozne rede in povezave rednih in šolskih prog prevozov dodatno uskladi. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Občine dodatno uredijo subvencioniranje šolskih in upokojenskih letnih vozovnic. | Op. \*v ta strošek vključena samo subvencija osnovnošol.otrok (šolski avtobusi), 420.000 letni strošek | 500.000 | 200.000 | 150.000 | 150.000 | 500.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.6 | Spodbujanje izdelave mobilnostnih načrtov in trajnostne mobilnosti | V letu 2014 ta načrt izdelajo subjekti javnega sektorja (občine, državni organi in drugi subjekti javnega sektorja) ter gospodarstva |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ministrstvo, pristojno za okolje, v sodelovanju z drugimi pristojnimi ministrstvi do poletja 2013 pripravi enotne usmeritve za izdelavo načrtov z vzorcem načrta in ga pošlje vsem subjektom javnega in gospodarskega sektorja na območju občine. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Občine načrte izdelajo do pomladi 2015, državni organi in drugi subjekti javnega sektorja ter gospodarstva do konca leta 2015. | KOHEZIJA | 90.000 | 0 | 6.750 | 6.750 | 13.500 | 0 | 38.250 | 38.250 | 76.500 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Občine bodo izvajale promocijo ukrepov za zmanjševanje emisij delcev iz prometa.  | Op.Stroški namenjeni za izpeljavo npr.“Teden brez avtomobila”ali tiskanje brošur za ozaveščanje | 10.000 | 3.000 | 4.000 | 3.000 | 10.000 | 0 |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.7 | Preusmeritev tovornega prometa na železnico  | Preučijo se možnosti, da se večji del tovornega prometa preusmeri na železnico.  |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.8 | Izboljšanje cestne infrastrukture  | Pospešeno izvajanje izgradnje ceste G2-108 na odseku Hrastnik-Zidani Most. |   | 5.000.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.500.000 | 1.500.000 | 2.000.000 | 5.000.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.9 | Optimizacija zimskega posipanja in soljenja cest | Ceste se bodo v čim večji meri plužile |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ceste se bo posipalo nadomestnih sredstev oziroma z dodatki kalcijevih in magnezijev kloridov. | predvidoma negativni stroški  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Proučila se bo možnost uporabe kalcijmagnezijevega acetata za zmanjšanje resuspenzij. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.10 | Čiščenje cestnih površin zaradi zmanjšanja resuspenzije | Izvajalo se bo mokro pometanje, prah se bo po potrebi izpiral z vodo, cestišča se bodo obdelala s snovmi, ki vežejo cestni prah. | op. 50.000 eur/letno | 150.000 | 50.000 | 50.000 | 50.000 | 150.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.11 | Poostren nadzor nad izvajanjem predpisa, ki ureja nalaganje in pritrjevanje tovora v cestnem prometu  | Država bo izvajal poostren nadzor. |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.12 | Komunalna vozila  | Pospešeno se izvaja obnova voznega parka komunalnih služb z vozili, ki ustrezajo standardu EEV. | deset novih vozil po 100.000 EUR | 1.000.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100.000 | 200.000 | 200.000 | 500.000 | 100.000 | 200.000 | 200.000 | 500.000 |
|   |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.13.1 | dodatni ukrepi občine Hrastnik |   |   | 300.000 | 100.000 | 100.000 | 100.000 | 300.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.13.2 | dodatni ukrepi občine Trbovlje |   |   | 505.000 | 150.000 | 150.000 | 205.000 | 505.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2.13.3 | dodatni ukrepi občine Zagorje ob Savi |   |   | 700.000 | 200.000 | 200.000 | 300.000 | 700.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3.3.1 | Vzpostavitev posebnega spletnega mesta za kakovost zraka | država |   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3.3.2 | Izvajanje stalne medsektorske sociološko-ekonomske analize kot podlage za načrtovanje ukrepov | Akcijo izobraževanja in ozaveščanja javnosti o kakovosti zraka in tem odloku izvajati takoj po sprejetju tega odloka |   | 3.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 3.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3.3.3 | Izobraževanje in ozaveščanje o kakovosti zunanjega zraka | Občine izvedejo ozaveščanje prebivalstva o kakovosti zraka. | Op. Gre za tiskanje brošur ali zgibank za gospodinjstva in ozaveščanje osnovnošolske populacije v okviru Ekorgovega kluba - letni strošek | 3.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 3.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3.4 | Zmanjševanje ognjemetov na območju občine  | Občine bodo izvedle ozaveščanje prebivalstva o škodljivem učinku ognjemetov. |   | 2.000 | 1.000 | 1.000 | 0 | 2.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3.6 | Vključitev zagotavljanja kakovosti zraka v občinske akte | Občine zagotovijo, da je področje kakovosti zraka zajeto v njhove akte. |   | 45.000 | 15.000 | 15.000 | 15.000 | 45.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   |   |   |   | 28.730.329 | 752.000 | 1.247.000 | 1.378.500 | 3.377.500 | 3.270.110 | 6.905.110 | 7.977.610 | 18.152.829 | 1.700.000 | 2.400.000 | 3.100.000 | 7.200.000 |