

---

# ***Plan rada udruge Ekoregija Velika Gorica***

---

***za 2019. godinu***



## **Ekoregija **Velika Gorica****

Ekoregija Velika Gorica  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica



**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



## Sadržaj

Opći podaci.....	2
Svrha, područje djelovanja i ciljevi Ekoregije .....	2
Misija.....	2
Ciljevi .....	2
Djelatnosti.....	2
Pregled aktivnosti.....	3
PROJEKT 1. - Edukacija o gradskim vrtovima Velika Gorica.....	3
PROJEKT 2. - Sajam eko mobilnosti .....	3
PROJEKT 3. - Okrupnjavanje projekata alternativnih izvora energije na velikogoričkom području.....	3
PROJEKT 4. - Biciklijada sa suradnicima .....	4
PROJEKT 5. - Izrada ankete za SUMP Velike Gorice .....	4
PROJEKT 6. - VG Čajanka.....	4
PROJEKT 7. - Ponosno recikliram – nastavak.....	5
PROJEKT 8. - Skupljanje plastike u školama .....	5
PROJEKT 9. - Suzbijanje energetskog siromaštva.....	5
PROJEKT 10. – Radionica o obnovljivim izvorima energije.....	6
PROJEKT 11. - Upravljanje sustavom ISGE Grada Velike Gorice .....	6
PROJEKT 12. – Isplativost ugradnje uređaja za daljinsko očitavanje.....	6
PROJEKT 13. – Noćni Cest is d Best u Velikoj Gorici.....	7
PROJEKT 14. – Dječja kazališna predstava o ekologiji .....	7
PROJEKT 15. – Konferencija Energetski dan.....	7
PROJEKT 16. – Održiva radna snaga u energetskej tranziciji – Velika Gorica ( SWIET+VG).....	8



**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



## Opći podaci

Svrha predmetnog dokumenta je prikazati i jasno komunicirati aktivnosti udruge Ekoregija Velika Gorica (u nastavku: Ekoregija) u 2019. godini. Ukoliko se nakon usvajanja ovog plana rada kreiraju prilike za pripremu i provedbu drugih nespomenutih projekata, doći će do redefiniranja prioriteta i izvršavanja projekata ocjenjenih od strane predstavnika udruge kao najkorisnijih.

## Svrha, područje djelovanja i ciljevi Ekoregije

### Misija

Svjesni ograničenosti resursa, želimo putem radionica, projekata, primjenom dobre prakse i zakonodavnog okvira, savjetovati i promovirati aktivnosti koje promiču održivi razvoj i podižu svijest građana o zaštiti okoliša.

### Ciljevi

- promicanje održivog razvoja
- unaprjeđenje sustava zaštite okoliša
- djelovanje na sprječavanju klimatskih promjena
- podizanje svijesti građana o zaštiti okoliša
- osiguranje Ustavom zagarantiranog prava građana na zdrav život

### Djelatnosti

- okupljanje građana, tvrtki, udruga i drugih subjekata kroz volonterski i stručni rad i druge oblike djelovanja radi sustavnog gospodarenja energijom, otpadom i okolišem, zaštite prirode i okoliša, omogućavanja zdravog života i održivog razvoja lokalne zajednice
- provedba vlastitih projekata i sudjelovanje u provedbi projekata s drugim subjektima
- informiranje i edukacija javnosti i članova udruge izdavanjem publikacija, organiziranjem seminara, kongresa i drugih javnih događanja, u skladu s ciljevima Udruge i područjima djelovanja
- suradnja s različitim domaćim i stranim institucijama i organizacijama, poslovnim subjektima, stručnjacima i ostalim zainteresiranim subjektima, poticanje povezivanja istih radi razmjene informacija i suradnje na projektima od interesa za ostvarivanje ciljeva udruge
- obavljanje i drugih djelatnosti koje doprinose ostvarivanju ciljeva udruge utvrđenih ovim Statutom.



**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



## Pregled aktivnosti

### PROJEKT 1. - Edukacija o gradskim vrtovima Velika Gorica

Brojni europski gradovi prepoznaju važnost urbanih vrtova i potiču njihovu uspostavu u centralnim područjima, pa tako i Grad Velika Gorica. Gradskim vrtovima generiraju se socijalne koristi poput stvaranja društvenih kontakata, razvijanja osjećaja zajedništva, razmjene iskustava i interakcije s prirodom. Sinergija između korisnika potiče ne samo društvenu, nego i drugu, možda i bitniju komponentu - ekološku. Aktivnosti korisnika doprinose očuvanju bioraznolikosti i održivom upravljanju resursima. Cilj projekta je ponuditi korisnicima sadržaj koji će im pomoći u efikasnijem i održivijem upravljanju njihovom parcelom u sklopu gradskih vrtova. Aktivnosti koje će ovo omogućiti su educiranje korisnika i osiguranje jednostavne popratne infrastrukture. Kroz edukacije korisnicima će se davati savjeti na teme poput važnosti korištenja neštetnih proizvoda za uzgoj i očuvanja vode, modeli efikasnog iskorištavanja prostora, načini boljeg vrtlarenja (primjerice kako prepoznati štetne nametnike u njihovim vrtovima i kako ih eliminirati). Unutar projekta planirana je i nabavka kućica koja će korisnicima služiti za skladištenje repromaterijala i sl. Pored toga, prezentirat će se primjeri dobre prakse u svijetu te će se dogovoriti oko „kućnog reda“ kojeg se svi korisnici trebaju pridržavati. Za provođenje ovih aktivnosti predviđeno je angažiranje stručnih predavača u 4 termina, svaki termin minimalno 6 sati.

### PROJEKT 2. - Sajam eko mobilnosti

Kod izrade Strategije Pametan grad VG i anketiranja građana i nositelja lokalnih politika, utvrđena je potreba unapređenja razvoja i korištenja alternativnih vrsta prijevoza. U gradu postoji 5 elektro punionica s mogućnošću besplatnog punjenja, no mjerenja govore da je udio e-vozila i dalje nizak. Stoga je potrebno nastaviti raditi na informiranju o opravdanosti i dostupnosti tehnologija za održivu gradsku mobilnost. Projektom EKO mobilni VG građanin primarno se želi podignuti svijesti o individualnoj odgovornosti za održavanje čistijeg i održivog okoliša te zdrave životne okoline koja se ostavlja u naslijeđe budućim generacijama. Projektne aktivnosti uključuju organizaciju jednodnevne manifestacije promotivnog karaktera, u obliku sajma eko-mobilnosti, tijekom koje će se prezentirati alternativna prijevozna sredstva, od elektro automobila, skutera, bicikla i skutera do ostalih oblika mobilnosti poput rolanja, skateboardanja, paraglidinga i sl.

### PROJEKT 3. - Okrupnjavanje projekata alternativnih izvora energije na velikogoričkom području

Potreba za čistom energijom je preduvjet za ostvarivanje održivog razvoja u svim segmentima ekonomije. Kako bi se ova potreba zadovoljila, potrebna su znatna ulaganja ne bi li se „zeleni“ sustavi implementirali u objekte raznih namjena (npr. poduzetničke, javne i sl.). Cilj projekta je informiranje i edukacija javnih dionika o mogućnostima vanjskog sufinanciranja ulaganja u projekte energetske učinkovitosti. Planira se niz radionica za prezentaciju vanjskih izvora financiranja, identifikaciju projektnih ideja te definiranje zajedničkog nastupa u okrupnjenim projektima.



**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



#### PROJEKT 4. - Biciklijada sa suradnicima

Primarni cilj biciklijade je promocija alternativne mobilnosti u urbanim područjima. Obzirom da su prethodno održane biciklijade protekle uspješno, planira se nastaviti s provedbom projekta Biciklijada VG-ZG-VG. Treća biciklijada, koja je planirana za sredinu rujna 2019. godine, ima za cilj, uz promoviranje alternativne mobilnosti, staviti poseban naglasak na očuvanje okoliša i promoviranje ekološke proizvodnje lokalnih OPG-ova. Prijedlog je raspodijeliti troškove na dionike koji se bave promocijom GVG-a, urbanizmom i zaštitom okoliša i komunalnim djelatnostima i prometom. Projektne aktivnosti čine identifikaciju sponzora, ishođenje raznih dozvola za održavanje javnog okupljanja, osiguravanje opreme za zabavni program, infrastrukture za primjereno predstavljanje OPG-ova i dr.

#### PROJEKT 5. - Izrada ankete za SUMP Velike Gorice

Kako bi se iskoristile sve mogućnosti suvremenog prometa, uz istovremeno otklanjanje negativnih utjecaja na okoliš, sigurnost i zdravlje stanovnika, Europska komisija potiče i pomaže izradu lokalnih i regionalnih planova održive urbane mobilnosti (engl. Sustainable Urban Mobility Plan – SUMP). Izrada plana bi Veliku Goricu uvrstila među europske primjere dobre prakse i gradove koji ispunjavaju preduvjete za prijavu prometnih projekata na EU fondove. Cilj projekta je izrada komponente SUMP-a, gdje se uzimaju u obzir stavovi stanovnika Velike Gorice o efikasnosti gradskog prometa. Očekuje se da bi Ekoregija mogla provesti ovu aktivnost sa znatno manje sredstava u usporedbi sa ostalim potencijalnim izvršiteljima usluge. S obzirom na relativno visok trošak, predložena je raspodjela troškova po dionicima koji se bave urbanizmom i zaštitom okoliša te komunalnim djelatnostima i prometom. Projektne aktivnosti podijeljene su u nekoliko koraka. Prvi korak je izrada ankete i anketiranje građana na nekoliko lokacija u Velikoj Gorici. Ispitivanje se vrši na statistički reprezentativnom uzorku, nakon čega se rezultati obrađuju, interpretiraju i prezentiraju u obliku izvješća.

#### PROJEKT 6. - VG Čajanka

Jedna od zadaća Ekoregije je povezivanje, promocija i isticanje važnosti subjekata koji se bave poljoprivrednom proizvodnjom baziranom na održivoj proizvodnji i poštivanju principa ekološke proizvodnje. U ovom projektu se planira uključiti sve zainteresirane poduzetnike kroz javnu prezentaciju svojih proizvoda stanovnicima Velike Gorice. Cilj projekta je promicanje važnosti potrošnje i proizvodnje prehrambenih produkata nastalih u skladu s načelima održivosti, bez štetnog utjecaja na cijeli ekosustav. Projektne aktivnosti su: izrada informativnih promotivnih materijala kojima se poziva na čajanku, ali i isticanje važnost lokalnih poduzetnika i utjecaj prehrambene industrije na prirodu; stupanje u kontakt sa zainteresiranim izlagačima; organizacija i izvođenje manifestacije; organizacija degustacije za građane.



**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



## PROJEKT 7. - Ponosno recikliram – nastavak

Prikupljena iskustva iz pilot projekta „Ponosno recikliram!“ će omogućiti još bolju pripremu i provedbu projektnih aktivnosti posebno prilagođenih djeci. Na taj način će se ostvariti inicijalni ciljevi projekta - podizanje svijesti o individualnoj odgovornosti za održavanje čistog i održivog okoliša te zdrave životne sredine za naslijeđe budućim generacijama. Drugi cilj projekta je educiranje mlade generacije, koju je potrebno animirati na njima zanimljiv način koji će im se „urezati“ u pamćenje. Krajnji cilj je razvijanje percepcije o otpadu kao sirovini koja se može gotovo u potpunosti iskoristiti. Učenike se želi i osposobiti da na jednostavan način svoje stajalište mogu obrazložiti svima koji nisu toliko informirani o upravljanju otpadom. Konačno, želi se odaslati poruka o utjecaju zbrinjavanja otpada na okoliš, te pokazati nove i dostupne tehnologije. Projektne aktivnosti će se provoditi u lokalnim osnovnim školama u nekoliko faza. Prva faza je edukacija o recikliranju, nakon koje slijedi posjet reciklažnom dvorištu i odlagalištu. U drugoj fazi predviđena je radionica za izradu predmeta od otpada, a koji bi se izložili u prostorima škole i Ekoregije.

## PROJEKT 8. - Skupljanje plastike u školama

Po svom kemijskom sastavu i po fizičkim svojstvima, plastika je teško razgradiva i nije „zdrava“ za prirodu. Cilj ovog projekta je uključiti velikogoričke škole u akciju skupljanja plastike (primjerice nepovratne boce od ulja i sl.) i animirati učenike za davanje individualnog doprinosa zaštiti okoliša. Projektom će se ukazati kako plastične vrećice (mikroplastika) utječu na životinje i kako se ti utjecaji mogu ublažiti. Očekuje se interes nekoliko velikogoričkih škola, a krajnja intencija je replicirati projekt na razini RH. Inicijalna aktivnost podrazumijeva identifikaciju i okupljanje velikogoričkih poduzetnika iz sektora proizvodnje i obrade PVC namještaja, koju su zapravo i nositelji ideje, kako bi se prikupile potrebne informacije i definirao proces prikupljanja. Osim toga, planirana je i izrada informativnih letaka koji će služiti kao podsjetnik o naučenim lekcijama u akciji prikupljanja plastike. Očekuje se da će navedena skupina poduzetnika pokriti dio troškova prikupljanja i osigurati kanale otkupa PVC-a.

## PROJEKT 9. - Suzbijanje energetske siromaštva

Nositelj projekta je udruga DOOR, vrlo aktivna na području energetske siromaštva i istraživanja na tu temu. Izrađena je i studija, sufinancirana od strane Europske komisije, kojom se potvrđuje snažna prisutnost tog problema i na području RH. Uz stalan rast cijena energije, sve više kućanstava suočeno je s izazovima podmirivanja računa za energiju i energente. Energetski siromašna su ona kućanstva koja si ne mogu priuštiti odgovarajuću razinu osnovnih energetske usluga – grijanje, hlađenje, kuhanje, pranje i rasvjetu. Želja nam je uključiti se u operativne aktivnosti projekta kroz organiziranje niza edukacija o racionalnom korištenju energije.

EKOREGIJA VELIKA GORICA  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
OIB 67515929992 - IBAN HR9623600001102369498  
Registarski broj: 01002908

Predsjednik: Josip Kolarec, GSM 098 444 670  
Tajnica: Ana Radman, GSM 098 9487 019  
E-mail: [ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



## PROJEKT 10. – Radionica o obnovljivim izvorima energije

Vlada Republike Hrvatske, Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja i Ministarstvo zaštite okoliša i prirode donijeli su 2014. godine Program energetske obnove obiteljskih kuća. Cilj Programa je povećanje energetske učinkovitosti postojećih kuća, smanjenje potrošnje energije i emisija CO<sub>2</sub> u atmosferu te smanjenje mjesečnih troškova za energente, uz ukupno poboljšanje kvalitete života. Temeljem navedenog Programa, omogućit će se građanima korištenje poticaja za obnovu obiteljskih kuća, a objava natječaja očekuje se u 2019. godini. U cilju informiranja građana o obnovljivim izvorima energije, energetske učinkovitosti te načinima korištenja istih planira se organizirati radionica. Organizacijom radionice želi se povećati svijet građana o nužnosti i prednostima korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti.

## PROJEKT 11. - Upravljanje sustavom ISGE Grada Velike Gorice

Sustavno gospodarenje energijom podrazumijeva strateško planiranje energetike i održivo upravljanje energetskim resursima. ISGE uvelike olakšava proces sustavnog gospodarenja energijom u javnim zgradama jer omogućava jednostavan pristup podacima o potrošnji i troškovima za energiju, grafički i tablični prikaz i ispis podataka i rezultata provedenih analiza, te jednostavniju pripremu podataka potrebnih za izradu lokalnih planova povećanja energetske efikasnosti i pripadajućih izvještaja. Korištenje ISGE-a osigurava i omogućava transparentan prikaz i kontrolu potrošnje energije i s energijom povezanih troškova u svim zgradama javnog sektora. Cilj je preuzimanje vođenja ovog sustava i administriranje tj. unos relevantnih podataka o objektima na području Velike Gorice.

## PROJEKT 12. – Isplativost ugradnje uređaja za daljinsko očitavanje

Planira se izraditi studija izvedivosti koja će doprinijeti povećanju energetske efikasnosti. Projekt podrazumijeva izradu studije kojom se želi utvrditi ekonomska isplativost ugradnje uređaja za daljinsko očitavanje energenata. Sustavom daljinskog očitavanja potrošnje energije eliminira se mogućnost ljudske pogreške, omogućuje se pouzdan prijenos i pohrana podataka o potrošnji energenata. Svako neželjeno istjecanje energenata ili povećanje potrošnje uslijed nepravilnosti, detektiraju se u realnom vremenu i omogućuju pravovremeno informiranje o novonastaloj situaciji.



**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



### PROJEKT 13. – Noćni Cest is d Best u Velikoj Gorici

Cest is d Best je međunarodni ulični festival kojeg su 1997. godine osnovali kraljevi ulice. Provodi se na trgovima i ulicama u cilju jačanja kulturne i turističke slike grada. Posljednjih 10-tak godina održao se na kratkim i malim gostovanjima u Kninu, Gospiću i Zagrebu. Po uzoru na Cest is d Best planira se organizirati Noćni Cest is d Best u Velikoj Gorici. Program će biti sačinjen od uličnih kazališta, performerskog, glazbenog i dječjeg programa gdje će nastupi cirkuskih zabavljača začiniti likovnim instalacijama, radionicama i večernjim koncertima. Svrha projekta je pretvaranje trgova i parkova u veliku pozornicu koju će umjetnici i velikogoričko stanovništvo oživjeti, raspjevati i obojati bojama umjetnosti. Projektne aktivnosti Ekoregije uključivale bi organizaciju likovnih i edukativnih radionica za vrtićku i školsku djecu te kazališnih predstava na temu ekologije. Projekt bi se provodio u suradnji s Gradom Velika Gorica, Agencijom za tržišno komuniciranje PROGLAS i Turističkom zajednicom grada Velike Gorice.

### PROJEKT 14. – Dječja kazališna predstava o ekologiji

Kroz ovaj projekt organizirati će se dječja kazališna predstava o ekologiji koju će izvoditi osnovnoškolci. Djeca će sudjelovati u kreiranju sadržaja predstave. Svojim pričama kroz glumu, ples, glazbu i scenski nastup slat će poruku o važnosti i načinima čuvanja prirode. Predstavom se želi potaknuti djecu na razmišljanje i promišljanja o akciji spašavanja i očuvanja okoliša. Predviđena je organizacija jedne kazališne predstave.

### PROJEKT 15. – Konferencija Energetski dan

Ekoregija u suradnji s Gradom Velika Gorica, Hrvatskim savezom za zelenu gradnju i Zelenom energetsom zadrugom planira organizirati u lipnju 2019. godine konferenciju „Energetski dan“. Glavna tema konferencije biti će izrada SECAP-a te pregled izvršenih aktivnosti nužnih za ispunjavanje navedenih ciljeva u prethodnom SEAP-u. Pored toga, partneri projekta prezentirali bi svoje aktivne projekte kojima je cilj energetska učinkovitost i sprječavanje klimatskih promjena. Dodatno, u sklopu konferencije organizirala bi se izložba eko-mobilnosti tijekom koje bi se prezentirala alternativna prijevozna sredstva poput e-automobila, e-skutera i e-bicikla.





**EKOREGIJA VELIKA GORICA**  
Zagrebačka 60/1, 10410 Velika Gorica  
[www.ekoregija-vg.hr](http://www.ekoregija-vg.hr)  
[ekoregija.vg@gmail.com](mailto:ekoregija.vg@gmail.com)



## PROJEKT 16. – Održiva radna snaga u energetskej tranziciji – Velika Gorica ( SWIET+VG)

Ekoregija u partnerstvu s Društvom za oblikovanje održivog razvoja, Sveučilištem u Bernu, Regionalnom energetskej agencijom Sjeverozapadne Hrvatske i Gradom Velika Gorica kandidirala je projekt „Održiva radna snaga u energetskej tranziciji – Velika Gorica ( SWIET+VG)“ na Švicarsko- hrvatski program suradnje. Projektom se želi smanjiti energetskej siromaštvo pojedine zemlje kroz podizanje razine informiranosti građana o problemu energetskej siromaštva i uspostavljanja mjera koje se kroz tržište rada mogu implementirati. Projektne aktivnosti provodit će se 20 mjeseci (od svibnja 2019. godine do siječnja 2022.godine), a odnosit će se na (1) provođenje analize javnih politika i mogućnosti zapošljavanja na zelenim poslovima u energetskej sektoru s posebnim naglaskom na obnovljive izvore energije i energetskej učinkovitost, (2) usporedbu analize švicarskih i hrvatskih modela suradnje, (3) izradu plana razvoja budućih zelenih poslova (mini policy brief) u području energetskej učinkovitosti usmjerenih prema rješavanju problema energetskej siromašnih kućanstava te (4) razvoj javnih politika u području zapošljavanja usmjerenih na tranziciju prema zelenim poslovima s posebnim naglaskom na obnovljive izvore energije i energetskej učinkovitost.

**Predsjednik Udruge**

Josip Kolarec

  


**Ekoregija Velika Gorica**  
Zagrebačka 60/1, Velika Gorica, Hrvatska