**Нацрт акционог плана**

**Општина Љубовија**

**Водни ресурси**

| **Број** | **Пројекат/активност** | **Партнери** | **Време (период)** | **Износ и извор финансирања****(РСД)** | **Индикатори** | **Статус пројекта** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 . СТРАТЕШКИ ЦИЉ: Унапредити квалитет и обезбедити одрживо коришћење водних ресурса ресурса на подручју општине.**  |
| * 1. **Оперативни циљ:** Организовано сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода
 | **Степен важности оперативног циља****висок** |
| 1.1.1. | Изградња канализационе мреже | -Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија-ресорно министарство | 2014. – 2020. године | 60.000.000,00- Општина Љубовија- ЈКП „Стандард“- ресорно министарство- донатори- фондови ЕУ | - израђена канализациона мрежа - број корисника приклјучено на канализациону мрежу- количина отпадних вода у м3  | Пројектна идеја |
| 1.1.2. | Изградња система за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) | -Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија-ресорно министарство | 2015.- 2018. године | 220.000.000,00 динара- буџет Републике- буџет Општине- Фондови ЕУ- донатори | - израђено ППОВ- количина пречишћених отпадних вода у м3 | Пројектна идеја |
| 1.1.3. | Пилот пројекат за неконвенционални третман отпадних вода за 200 ЕС | ЈКП | 2016-2018 година. | 30.000,00 Евра* буџет општине
* ИПА фондови
 | Изграћено пилот постројење за третман отпадних вода у једној основној школи  | Пројектна идеја |
| * 1. **Оперативни циљ:** Успоставити организовано водоснабдевање сеоских насеља општине
 | Степен важности оперативног циљасредњи |
| 1.2.1 | Израда Генералног пројекта и Претходне студије оправданости водоснадбевања сеоских насеља општине Љубовија ради укључивања у општински водоводни систем | -ЈКП „Стандард“ Љубовија | 2014. - 2016. године | 2.000.000,00 динара- буџет Општине- ЈКП „Стандард“- донатори | - урађен Генерални пројекат и Претходна студија оправданости | Реализација пројкета у току |
| 1.2.2. | Иницирање процеса решавања титулара над објектима јавног водоснадбевања и локалних сеоских објеката који не припадају општинском водоводном систему | -Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија | Континуирано 2014 – 2015 године | /-Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија | - решени имовинско-правни односи над датим објектима | Реализација у току |
| 1.2.3. | Покретање програма јавне здравствене контроле водоснадбевања из локалних сеоских и индивидуалних система општине Љубовија | -Општина Љубовија- Министарство здравља- Институт за јавно здравље Србије, јединица Шабац | 2014. – 2016. године | 1.500.000 динара- буџет Општине- буџет Републике- донатори | Успостављен систем физичко-хемијске и микробиолошке контроле воде | Пројектна идеја  |
| * 1. **Оперативни циљ:** Рационално коришћење водних ресурса смањењем губитака у постојећем систему водоснабдевања
 | Степен важности оперативног циљасредњи |
| 1.3.1. | Смањење губитака у водоводној мрежи заменом дотрајалих цеви, санацијом дотрајалих објеката и набавком/уградњом додатне опреме у систему | ЈКП „Стандард“ Љубовија | 2014.-2015. године | 700.000,00 динара (елаборат)50 000 000, 00 санација постојеће и наставак изградње нове мрежеЈКП „Стандард“ИПА фондови | Израђен елаборат о процени стања дистрибутивне мреже постојећег водоводног система ЉубовијаСанирана постојећа водоводна мрежаГубици смањени на 25% до 2018. Године | Пројектна идеја |
| * 1. **Оперативни циљ:** Смањењити загађење вода из дифузних извора
 | Степен важности оперативног циљависок |
| 1.3.1. | Квантификовање дифузног загађења на подручју општине кроз успостављање одговарајућег система праћења и контроле (мониторинга) у складу са Директивом 91/676/EEC о заштити вода од загађења проузрокованог нитратима.  | Управа за пољопривреду | 2017.-2020. година | 50 000 ЕУР* Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Успостављен мониторинг пољопривредних активности, квантификован терет загађења и утврђен утицај од пољопривредних дјелатности на воде (на нивоу Студијске документације) | Пројектна идеја |
| 1.3.2. | Изградња капацитета пољопривредника за примену добре пољопривредне праксе. | Пољопривредне задруге | 2016.-2018. година | 12 000 ЕУР* Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Реализоване 3 радионице Публиковани приручник/брошура и промотивни материјали | Пројектна идеја |
| * 1. **Оперативни циљ:** Обезбиједити континуирану и ефикасну заштиту од вода
 | Степен важности оперативног циља:висок |
|  | Изградња обалоутрвда и регулисање речних токова на подручјима са највећим ризиком од поплава  |  | 2015 - 2020 | * Буджет општине Богатић
* Надлежна министарства
* ИПА фондови

Светска банка | Санирани базени насталих неконтролисаном експлоатацијом шљунка у кориту реке ДринеУкупна дужина изграђених обалоутврда  | Пројектна идеја |
| * 1. **Оперативни циљ:** Јачање капацитета и подизање свести у локалној заједници о потреби одрживог коришћења водних ресурса
 | Степен важности оперативног циља:висок |
| 1.7.1. | Јачање капацитета административних службеника и представника јавних комуналних предузећа о управљању пројектним циклусом и добрим праксама код реализације инфраструктурних /инвестиционих пројеката од локалног значаја | Дирекција за воде Р. СрбијеЈП Србијаводе ЈКП СтандардИнспекцијски органи за воде и животну срединуНВОМедији | континуално | 12.500,00 Евра* Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Број реализованих програма обуке и јачања капацитета на годишњем нивоу. Најмање један. | Пројектна идеја |
| 1.7.2. | Пројекти и кaмпaње унапређења свести јавности о употреби рационалног коришћења и заштите вода, обележавање светског Дана вода (22 март) -**Регионална акција за заштиту реке Дрине**  | Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија- НВО- локални медији | континуално | 350.000,00* Општина Љубовија
* ЈКП „Стандард“
* донатори
 | Број реализованих пројеката и кампања.Број грађана и школа укључених у кампање | Пројектна идеја |

**Управљање отпадом**

| **Број** | **Пројекат/активност** | **Партнери** | **Време (период)** | **Износ и извор финансирања****(ЕУР)** | **Индикатори** | **Статус пројекта** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **СТРАТЕШКИ ЦИЉ: Смањењити ризик по животну средину и здравље људи унапређењем управљања отпадом**
 |
| * 1. **Оперативни циљ: Организовано сакупљање, селекција и депоновање отпада**
 | **Степен важности оперативног циља:****висок** |
| 2.1.1. | Санирање дивљих депонија и ремедијација тла | -Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија-ресорно министарство | 2014. – 2018. године | 15.000.000 динара- Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија- ресорно министарство-фондови, донатори | -саниране депоније | Пројектни предлог |
| 2.1.2. | Изградња трансфер станице у оквиру регионалне депоније | -Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“ Љубовија-ресорно министарство | 2015. – 2017. године | 40.000.000,00-Општина Љубовија-ЈКП „Стандард“- ресорно министарство-донатори-фондови ЕУ | - израђена трансфер станица- количина отпада у тонама | Пројектна идеја |
| * 1. **Оперативни циљ:** Смањење количине отпада на извору настанка
 | **Степен важности оперативног циља:**висок |
| 2.2.1. | Увођења селективног (дволинијског) прикупљања отпада у домаћинствима | ЈКПМесне заједницеНВО | 2015.-2020. година | * Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Број домаћинстава обухваћених селективним сакупљањем отпадаКоличина отпада на извору смањена за 30% | Пројектна идеја |
| 2.2.2. | Прекограничне кaмпaње унапређења свести становништва о позитивном ефекту селективног прикупљања отпада на животну средину, у поводу обележавања европске недеље за редукцију отпада.  | ЈКП СтандардМесне заједницеНВОМедији | 2015.-2017. година | * 1.700.000,00 дин
* Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Број реализованих кампањаБрој локалног становништва укљученог у кампању | Пројектна идеја |

**Природни ресурси као основа локалног развоја**

| **Број** | **Пројекат/активност** | **Партнери** | **Време (период)** | **Износ и извор финансирања****(ЕУР)** | **Индикатори** | **Статус пројекта** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **СТРАТЕШКИ ЦИЉ: Ставити локлане ресурсе у функцију одрживог социо-економског развоја на подручју општине**
 |
| **3.1 Оперативни циљ:** Искористити потенцијал пољопривредног земљишта за одрживи развој општине | **Степен важности оперативног циља:****средњи** |
| 3.1.1. | Подстицање развоја задругарства и кластеризације у области пољопривредне производње  | Управа за пољопривредно земљиштеУправа за аграрна плаћања | 2015.-2020. година | * Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Број пољопривредника организованих у задруге и кластере. | Пројектна идеја |
| **3.2 Оперативни циљ:** Искористити потенцијал **за**штићених подручја и биодиверзитет као развојна шанса општине | **Степен важности оперативног циља:****средњи** |
| 3.2.1 | Развој екотуристичких програма у СРП Кањон Трешњице | Општина ЉубовијаУправљач СРП Кањон ТрешњицеНВО | континуирано | * Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Повећање броја туриста СРП Кањон Трешњице  | Пројектна идеја |
| **3.3 Оперативни циљ:** Унапређење капацитете младих предузетника за развијање сопственог бизниса на бази одрживог коришћења локалних ресурса | **Степен важности оперативног циља:****средњи** |
| 3.3.1. | Програми обуке за младе предузетнике (воћарство, рибарство, обновљиви извори енергије) | Министарство за економски развојМинистарство за пољопривреду | 2016.-2020. година | 2.000.000,00 дин* Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Организована 4 тренингаИзрађено 10 бизнис планова  | Пројектна идеја |

**Образовање о заштити животне средине**

|  |
| --- |
| **4. СТРАТЕШКИ ЦИЉ:** Интегрисање образовања за заштиту животне средине и одрживи развој у реализацију наставног програма у школама  |
| **4.1. Оперативни циљ:** Увођење стандардизованих програма едукације о заштити животне средине у школама  | **Степен важности оперативног циља:**висок |
| 4.1.1. | Реализација пилот пројеката еко-школа у одабраним школама у Љубовији | Општина ЉубовијаНадлежна министарстваНВОМедији | 2015.-2020. година | 500.000,00 дин* Локални буџет
* Буџет Републике
* ИПА фондови
 | Број школа у којима је реализован пилот програм еко-школа на годишњем нивоу | Пројектна идеја |